اولین روزنامه تخصصی معدن و صنایع معدنی ایران

روزگار معدن

www.Madandaily.com

سه‌شنبه • ۱۱ بهمن ۱۴۰۱ • ۹ رجب ۱۴۴۴ • ۳۱ ژانویه ۲۰۲۳ • سال پنجم • شماره ۱۰۱۴ • ۸صفحه • قیمت ۵۰۰۰ تومان



خیز اروپا برای معدنکاری

تهاجم روسیه به اوکراین، اروپا را وادار کرده است که از سلطه روسیه در صنعت معدن خود دور کند. تهاجم روسیه به اوکراین این فرصت را برای اروپا فراهم کرده است که ارزیابی مجدد مورد نیاز زنجیره تامین مواد خام و آسیب‌پذیری‌های آن را انجام دهد. اتحادیه اروپا مجبور شده است نگاهی مشابه به وضعیت بد صنعت معدن فلزات خود داشته باشد. توافق گسترده‌ای وجود دارد...

۵



معدن‌داران خطیر کوه را شخم زدند

کوه خواران و معدن داران انگشت طمع بر کوه‌ها و تپه‌های روستای کوهستانی و بکر برنت سوادکوه گذاشته‌اند. کوه‌های سربه فلک کشیده سوادکوه نمادی از این شهرستان هستند، کوه هایی که در پناهشان روستاهای زیادی با فرهنگ غنی مردم کوهستان شکل گرفته، برنت یکی از همین روستاهاست. برای رسیدن به روستای برنت، باید در محور سوادکوه...

۴



در گفت‌وگو با «روزگار معدن» مطرح شد:

ایمنی بدون تخصیص اعتبار فرو می‌ریزد

۳

عکس: روزگار معدن

سرمقاله



قاچاق مواد معدنی عملی نیست

۲

یادداشت‌ها



معدنکاری در فضا گران تمام می‌شود

۳



فرصتی برای آزمون و خطا نیست

۷

تیترهای روز

فرونشست دشت سلماس فوق بحرانی شد

دشت سلماس با میانگین سالانه ۱۰سانتی‌متر فرونشست زمین رتبه یک کشوری را در این زمینه به خود اختصاص داده و هم‌اکنون وضعیت این دشت فوق بحرانی است.میانگین فرونشست زمین در آذربایجان غربی، حدود ۷ سانتی متر در سال است که این میزان در دشت‌های سلماس بیشتر از تمام دشت‌های آذربایجان غربی است و به حدود ۱۰سانتی‌متر...

۶

سمت و سوی بازار فلزات در سال جاری

۷





سرمقاله

قاچاق مواد معدنی عملی نیست



کورش شعبانی
رئیس کمیته
اکتشاف خانه معدن ایران

برای برداشت مواد معدنی افراد باید پروانه بهره‌برداری از محل و معدن خاص را داشته باشند. در غیر این صورت، هر نوع بهره‌برداری از معدن نوعی دزدی به‌شمار می‌رود. گزارش‌های زیادی داریم که افرادی از اطراف یک معدن طلا یا حتی از داخل آن رگه‌های کانسنگ طلادار را پیدا و شبانه به‌روش کارگری و بیل و کلنگی استخراج می‌کنند و در حد چند ده تن به سرقت می‌برند.

شاید در اصطلاح محلی به این کار قاچاق گفته شود، اما بعید می‌دانم این عبارت به‌معنی مصطلح و رایج آن که «خروج غیرقانونی کالا از کشور است»، وجود داشته باشد.

به‌نظر می‌آید این کار واقعا اجرایی و عملی نیست. علاوه بر این، ارزش‌افزوده‌ای هم ندارد. شنیده‌ام که کانسنگ طلادار از کشورهایی مانند ارمنستان یا مواد معدنی خاصی که سرب و روی دارد از مبدأ ترکیه وارد ایران شده‌اند، اما آن هم نمی‌تواند مصداق قاچاق باشد.

مشابه این موضوع برای آهن‌های پلاسری سنگان رخ داده است. به این معنی که سنگ‌معدن از دشت‌هایی که در پروانه بهره‌برداری خصوصی هستند، جدا و استخراج شده است یا رگه‌های سنگ‌های قیمتی و نیمه‌قیمتی، برای مثال در خراسان‌جنوبی مورد بهره‌برداری قرار گرفته است، اما چون بعضی از افراد پروانه بهره‌برداری نداشتند، در عمل اقدامی غیرقانونی انجام شده است.

یکی از معضلاتی که الان بخش معدن و صنایع معدنی با آن روبه‌رو است، مسئله کمبود سوخت است و بالای ۹۵ درصد تولیدکنندگان معدن نمی‌توانند به‌صورت رسمی به‌اندازه میزان مصرف خود سوخت تهیه کنند و اتفاقا مجبور می‌شوند آن را از قاچاقچی بخرند. ما در صنعت خودمان با این موضوع دست به‌گریبان هستیم.

جدا از بحث مسئولیت‌های اجتماعی؛ برای تولیدکنندگان معدن به‌هیچ‌وجه توجیه اقتصادی ندارد که سوخت را قاچاق کنند (البته همواره چند درصد متخلف وجود دارد).

ما در خراسان‌جنوبی در زمینه تولید مس کاتد فعالیت می‌کنیم و به برق ۲۴ساعته نیاز داریم. در عین حال، برق منطقه صنعتی نیست و به‌ناچار باید از دیزل ژنراتور استفاده کنیم.

زمانی که کنسانتره تولید می‌کردیم و دوشیفته بودیم، میزان سهمیه سوخت کفایت می‌کرد، اما الان که فعالیت ۲۴ساعته داریم، میزان سوخت کافی نیست. باتوجه به اینکه در منطقه مرزی قرار گرفته‌ایم و نگرانی از بابت قاچاق وجود دارد، ادارات مسئول منطقه برای افزایش سوخت همکاری نمی‌کنند. به‌طورکلی صنعت مس خراسان‌جنوبی همیشه برای تامین سوخت گرفتار است و با مشکلات متعددی دست‌وپنجه نرم می‌کند.

نوع کار تولیدکننده مواد معدنی به‌گونه‌ای است که قاچاق سوخت برایش هیچ توجیه اقتصادی ندارد.

البته نمی‌توان وجود تخلفات را مردود دانست. شاید در مواردی که معادن تعطیل یا نیمه‌تعطیل هستند چنین اتفاقاتی دیده شود، اما در کل بیشتر معدنکاران و تولیدکنندگان مواد معدنی خود، خریدار سوخت قاچاق هستند یا بهتر است بگوییم مجبورند سوخت موردنیاز خود را از بازار آزاد تهیه کنند.

نیاز صنایع مس به نفت سفید موضوع دیگری بود که شعبانی به آن اشاره کرد و گفت: این ماده به‌عنوان یک جداکننده و حلال آلی باید در فرآیند تولید مس کاتد مورد استفاده قرار گیرد، پس باید به واحدهای تولیدی به‌اندازه کافی تحویل داده شود، اما سهمیه این ماده هم نیاز صنعت را پوشش نمی‌دهد و خیلی از معدنکارها به‌ویژه در صنعت مس، گرفتار این مشکل هستند.

بیشتر معادن در مناطق دورافتاده هستند یا حداقل خارج از روستاها و شهرها قرار گرفته‌اند و به‌طورمعمول نمی‌توانند از برق سراسری و صنعتی بهره ببرند. پس برای تولید برق و به‌منظور روشن نگه داشتن چراغ تولید باید از دیزل ژنراتور استفاده کنند. از طرف دیگر برای ماشین‌آلات معدنی و صنعتی و جلوگیری از خام‌فروشی ـ که شعار ما است ـ به سوخت نیاز است، بنابراین برای مثال به واحد ما سالانه یک‌ونیم میلیارد تومان سوبسید سوخت تعلق می‌گیرد که بتوانیم با آن نیاز صنعت خود را تامین کنیم. ۴ دیزل ژنراتور در مجموعه ما مشغول به‌کار است که به‌صورت ۲۴ساعته در حال کار است و ۲۰۰۰ لیتر گازوئیل مصرف می‌کند که با نرخ ۳۵۰ تومان در اختیار صنایع قرار می‌گیرد، در صورتی که نرخ جهانی این حامل انرژی در بازارهای آزاد شاید تا ۴۵برابر این رقم باشد. در این میان دولت این میزان اختلاف را با پرداخت سوبسید جبران می‌کند. اما اگر برق صنعتی و سراسری جایگزین شود با هزینه بسیار کمتر می‌توان از برق صنعتی استفاده کرد که برای دولت هم ارزان‌تر خواهد بود و سوخت یارانه‌ای را هم می‌تواند جایی دیگر به‌مصرف رساند.

پیشنهاد می‌کنیم با کمک ایمیدرو - که مجری طرح تامین زیرساخت است - زیرساخت‌ها توسعه یابد و برق صنعتی واحدها گسترده شود.سوخت با هزینه بسیار بالا و سوبسید کلان به دست معدن‌دار می‌رسد، اما در صورتی که برق سراسری و صنعتی جایگزین شود، ؛ جلوی زیان از هر دو سو گرفته می‌شود.

افزایش بهره‌وری با محوریت مشتری‌مداری در «فخاس»



عکس: آیدا فریدی

گروه معدن

یکی از ارکان مهم در برندسازی، کیفیت محصول است و اینکه بتوان کیفیت به‌دست آمده را در سال‌های متمادی حفظ کرد. شرکت فولاد خراسان با بیش از ۲۰ سال سابقه در تولید میلگرد و عرضه این محصول در بازارهای داخلی و صادراتی، به خوبی توانسته است مشتریان خود را طی این مدت حفظ کند.

در همین زمینه گفت‌وگوی فلزات آنلاین با حسین بختیاری، معاون بازاریابی و فروش شرکت فولاد خراسان به شرح زیراست:



تحلیل شما از اهمیت توسعه برند سازمانی و به دنبال آن توسعه اقتصادی کشور چیست؟

با ساخت و توسعه کارخانجات تولید فولاد باید مولفه‌های زیرساخت مناسبی را برای آن تدارک دید. به عنوان مثال، سرمایه‌گذاری و توسعه در راه‌ها و راه‌آهن، اسکله، خطوط کشتی‌رانی و استحکامات بارگیری بندری و ناوگان‌های حمل زمینی و ریلی، از جمله مهم‌ترین بسترهای لازم است. این زیرساخت‌ها نه تنها به صنعت فولاد جان تازه‌ای می‌دهد بلکه زمینه‌ساز رشد در معادن، ترانزیت و صنایع پایین‌دستی می‌شود که نتیجه آن، توسعه پایدار است. توسعه برند یا « Brand Development» یک فرآیند استراتژیک است که از طریق آن می‌توان محصولات و خدمات را در مقایسه با سایر رقبا متمایز کرد. با این کار ذهن خریداران در تسخیر برند شما قرار می‌گیرد و می‌تواند حجم فروش و درآمدزایی شرکت را افزایش دهد. این کار در صورت تداوم سبب می‌شود منابع مالی بیشتری نصیب شرکت شود که با کمک آن می‌توان توسعه و نوسازی خطوط تولید و توسعه منابع انسانی را در دستور کار قرار داد که هردوی این موارد نقش انکارناپذیری در توسعه برند ایفا می‌کنند. علاوه بر اینکه شرکت تولیدی از منافع سرازیر شدن منابع مالی در اثر رشد فروش برخوردار می‌شود، سبب رشد و توسعه اقتصادی منطقه و در نهایت کشور نیز خواهد شد. رشد میزان فروش به منزله افزایش میزان خرید مواد اولیه است که بخشی از همان منطقه و بخشی دیگر از سایر مناطق کشور تامین می‌شود. این یعنی توسعه تولیدکنندگان مواد اولیه و در کنار آن افزایش مواد اولیه ورودی و محصولات خروجی از شرکت، سبب توسعه شرکت‌های حمل‌ونقل نیز خواهد شد. به عنوان مثال، تعداد تریلی‌های شهرستان نیشابور در قبل از احداث فولاد خراسان به هیچ عنوان قابل مقایسه با بعد از راه‌اندازی نیست و ظرف این مدت، حدود دو هزار دستگاه تریلی به ناوگان حمل شهرستان اضافه شده‌اند که در بسیاری از مواقع این حجم از تریلی، جوابگوی حمل محصولات این مجتمع نیست و تریلی‌های سایر شهرستان‌ها نیز فراخوان می‌شوند.

درحال‌حاضر مهم‌ترین مسئله برای صنعت فولاد کشور، حفظ و گسترش بازار صادراتی است که با سختی و صبر زیاد به‌دست می‌آید. امروزه اساس کار بازاریابی مدرن، برندسازی و حفظ مشتری بوده است و فروشنده باید مشتری را همکار و شریک تجاری خود بداند که اگر این امر میان خریدار و فروشنده اتفاق بیفتد، در این صورت فروشنده قادر خواهد بود جایگاه خود را در بازار تثبیت کند. در مقابل این موضوع، هدف کوتاه‌مدت نیز وجود دارد. به‌گونه‌ای که اگر هدف فروشنده فقط فروش به صورت گذرا و مقطعی باشد، به طور حتم در فروش‌های آینده خود در آن بازار موفق نخواهد بود. کما اینکه نگاه گذرا در بسیاری از بازارهای فولادی کشورهای مشترک المنافع (CIS)، شرق اروپا و همچنین برخی کشورهای همسایه همچون عراق و افغانستان مشاهده می‌شود؛ به طوری که برخی از فروشندگان فولاد ایران که توانسته بودند بازار کشورهای یادشده را تنها در کوتاه‌مدت از آن خود کنند، به دلیل اینکه هدف بلندمدتی را برای حضور در بازار تعریف نکرده‌اند، به‌تدریج بسیاری از بازارها را نیز از دست داده‌اند. باید توجه داشت که صادرات از زیان هنگفت فولادسازان ایرانی در دوره رکود جلوگیری می‌کند. اگر محصولات فولاد تولیدی ایران تنها در بازار داخل عرضه می‌شد، به دلیل تقاضای پایین‌تر فولاد در کشور، برخی از شرکت‌ها مجبور می‌شدند برای ایجاد تعادل و توازن میان عرضه و تقاضا، ظرفیت تولید خود را کاهش دهند. بنابراین صادرات به حفظ ظرفیت، میزان تولید و اشتغال پایدار در این شرکت‌ها کمک شایانی می‌کند.

شرکت فولاد خراسان به عنوان برترین تولیدکننده میلگرد کشور، چه اقداماتی در زمینه برندسازی انجام داده است؟

شرکت فولاد خراسان با حضور مستمر در نمایشگاه‌های تخصصی داخلی و بین‌المللی، تبلیغ در مجلات معتبر، تمرکز بر بومی‌سازی و حمایت از شرکت‌های دانش‌بنیان از طریق امضای تفاهمنامه‌هایی با مراکز دانشگاهی و تحقیقاتی استان خراسان رضوی، سرمایه‌گذاری در پروژه پساب شهر نیشابور، برنامه‌ریزی جهت ایجاد اکوسیستم پارک جنگلی در سایت فولاد خراسان، به‌روزآوری و تمرکز بر نظرات و نیازهای مشتریان از طریق ایجاد و توسعه سامانه ارتباط با مشتریان «CRM»، تکمیل سبد محصول، تحویل به موقع، اخذ گواهینامه‌های کیفیت محصول «ISIRI ۳۱۳۲، BS۴۴۴۹، GOST»، اخذ گواهینامه سیستم مدیریت کیفیت آزمایشگاهی «ISO ۱۷۰۲۵» و... توانسته است طی ۹ دوره متوالی، مقام صادرکننده نمونه استانی، معین اقتصادی شهرستان نیشابور و رتبه ۷۴ در بین ۱۰۰ شرکت برتر ایرانی «IMI-۱۰۰» را کسب کند.

برندسازی چه تاثیری در درآمد و سهم شرکت فولاد خراسان از فروش محصولات خود در بازارهای داخلی و صادراتی داشته است؟

با توجه به اینکه فولاد خراسان تمامی محصولات خود را بنا به مصوبات هیات دولت و ستاد تنظیم بازار فقط در بورس کالا به فروش می‌رساند، بنابراین با نگاهی کوتاه به میزان معاملات بورس به این نکته می‌رسیم که بیشترین فروش میلگرد در بورس کالا از اول امسال تاکنون مربوط به شرکت فولاد خراسان است. طبق آمار به‌دست آمده از سایت بورس، میزان فروش میلگرد مجتمع فولاد خراسان در ۹ ماهه اول امسال حدود ۳۸۷ هزار تن بوده که این میزان فروش از عرضه ۴۹۲ هزار تن میلگرد به‌دست آمده است. یعنی حدود ۷۹ درصد عرضه‌ها به فروش رسیده است. در حالی که این نسبت برای کل معاملات میلگرد بورس به کل عرضه میلگرد حدود ۲۰ درصد بوده است و دومین شرکتی که بیشترین معامله را در بورس کالا داشته، ذوب آهن اصفهان است که حدود ۳۰۲ هزار تن فروش داشته است. این مقام اولی در سال گذشته نیز نصیب فولاد خراسان شد و ما توانستیم رتبه نخست معاملات میلگرد در بورس را داشته باشیم. تمامی این موفقیت‌ها مرهون برند فولاد خراسان است که مشتریان با خیالی آسوده و طیب خاطر اقدام به خرید می‌کنند و کوچک‌ترین نگرانی در خصوص کیفیت و یا زمان تحویل ندارند.

کیفیت محصولات تولیدی در شرکت فولاد خراسان را به چه میزان در توسعه برند این شرکت موثر می‌دانید؟

یکی از ارکان مهم در برندسازی، کیفیت محصول است و اینکه بتوانیم این کیفیت را در سال‌های متمادی حفظ کنیم. شرکت فولاد خراسان بیش از ۲۰ سال است که اقدام به عرضه میلگرد در بازارهای داخلی و صادراتی کرده است و توانسته مشتریان خود را در این مدت راضی نگه دارد. وضعیت فعلی فولاد خراسان مدیون و مرهون این تلاش ۲۰ ساله است که شرکت را در اوج افتخار نگه داشته است و کوچک‌ترین لغزشی می‌تواند شرکت را از بلندای افتخار به پایین پرت کند. به قول وارن بافت «Warren Buffett»، مدیرعامل شرکت برکشایر هاتاوی و یکی از نظریه‌پردازان برندسازی، ۲۰ سال طول می‌کشد تا شهرت و اعتبار کسب کنید اما پنج دقیقه زمان برای تخریب آن کافی است. اگر به این موضوع فکر کنید، راه‌های متفاوتی را آزمایش خواهید کرد. بنابراین بدون شک کیفیت محصولات فولاد خراسان مهم‌ترین نقش را در ارتقای برند این مجتمع دارند و در صورتی که تنزل پیدا کنند، برند این مجتمع نیز نزول پیدا خواهد کرد.

شرکت فولاد خراسان تا چه اندازه مشتری‌مداری و ایفای مسئولیت‌های اجتماعی را برای توسعه برند در دستور کار خود قرار داده است؟

مشتری‌مداری، یکی از ارکان انکارناپذیر توسعه برند است. اگر بخواهیم دوباره برندسازی را تعریف کنیم، می‌توانیم رجوع کنیم به گفته هوارد شولتز «Howard Schultz»، مدیرعامل سابق شرکت استارباکس که مردم زمانی به یک برند وفادار خواهند ماند که بر این باور باشند که ارزش‌های خود را با آن برند به اشتراک می‌گذارند. بنابراین تامین خواسته‌های مشتریان و در مجموع ذی‌نفعان که مجموعه‌ای از مشتریان، تامین‌کنندگان، کارکنان و جامعه هستند، همواره مدنظر مجتمع فولاد خراسان بوده و در استراتژی‌های شرکت که از چندین سال پیش تدوین شده‌اند، جایگاه ویژه‌ای دارند. در همین جهت، این مجتمع در راستای نیل به این اهداف، استانداردهای ایزو ۱۰۰۰۲ و ایزو ۱۰۰۰۴ را که استانداردهای نظرسنجی و شکایت مشتریان است، از سال‌ها پیش اخذ کرده و هر ساله در ممیزی‌های دوره‌ای دوباره تایید می‌شود. در استاندارد شکایت مشتریان، هر مشتری که ادعایی علیه این مجتمع داشته باشد، این ادعا تا حصول نتیجه نهایی پیگیری می‌شود؛ به طوری که زمانی این شکایت مختومه اعلام خواهد شد که مشتری رضایت کامل داشته باشد. در راستای ایفای مسئولیت‌های اجتماعی نیز مجتمع فولاد خراسان گام‌های ارزشمندی برداشته که نمود این فعالیت‌ها در دوران کرونا بوده است که از جمله آنها می‌توان به اهدای اکسیژن رایگان به حدود ۱۰ بیمارستان منطقه به میزان بیش از ۲ هزار و ۲۰۰ تن، اهدای ماسک، گان و تجهیزات پزشکی به بیمارستان‌ها و کادر درمان در سطح منطقه، احداث پارک کنار گذر در شهرستان نیشابور، اهدای دستگاه اکسیژن‌ساز به بیمارستان ۲۲ بهمن نیشابور و چندین مورد دیگر که همگی آنها بخشی از ایفای رسالت این مجتمع در عرصه‌های اجتماعی است، اشاره کرد.

فولادسازان برجسته کشور طی سالیان اخیر، با چه چالش‌هایی در راستای برندسازی مواجه بوده‌اند؟

فولاد سازان کشور با چالش‌ها و معضلات گسترده و متعددی در این مدت همچون محدودیت‌های شدید انرژی و مداخلات دولتی و قیمت‌های دستوری روبه‌رو بوده‌اند. با توجه به قطعی برق در تابستان و قطعی گاز در زمستان، متاسفانه بسیاری از تعهدات داخلی و صادراتی فولادسازان به موقع تحویل مشتری نمی‌شود و همین امر ضربه مهلکی به برند فولادسازان وارد می‌آورد. عدم تحویل به موقع کالا سبب می‌شود خسارت‌های شدیدی از بابت دموراژ کشتی و یا سایر موارد مربوطه به فولاد سازان اعمال شود. ضمن اینکه قطعی‌های مکرر و توقف‌های متعدد تولید سبب می‌شود مشتریان صادراتی به سراغ سایر رقبا رفته و خرید خود را از فولادسازان کشور محدود کنند. متاسفانه باوجود اینکه این مقوله چند سال است که تکرار می‌شود اما عملا چاره‌ای برای این موضوعات که بتواند در کوتاه مدت مشکل فولادسازان را حل کند، اندیشیده نمی‌شود. واردات برق و گاز از کشورهای همسایه می‌تواند در کوتاه مدت این مشکل را حل کند.

از سوی دیگر، متاسفانه مداخلات دولت در بازار فولاد گویا تمامی ندارد. صدور بخشنامه‌های خلق‌الساعه و غیرکارشناسی از جمله وضع عوارض صادراتی که در ابتدای سال توسط دولت انجام و سبب شد بخش قابل ملاحظه‌ای از بازار منطقه در اختیار رقبا به خصوص روسیه قرار بگیرد که متاسفانه هنوز این سیطره ادامه دارد. دامپینگ‌های مکرر از سوی فولادسازان روسی در بازارهای منطقه اجازه خودنمایی به تولیدکنندگان ایرانی را نداده است. بخشنامه صدور مجوز صادرات برای خریدارانی که در بورس کالا اقدام به خرید می‌کنند، به تجار مجوز صادرات میلگرد می‌دهد که با قیمت‌های دستوری داخلی پایین که خاص مصرف‌کننده داخلی است، محصول را تهیه و صادر کنند و در قبال آن کالاهای وارداتی با نرخ ارز آزاد وارد کشور شود. در عمل چون نظارتی بر این‌گونه صادرات وجود ندارد، برند فولادسازان در کشورهای خارجی می‌تواند با تهدید جدی روبه‌رو شود. همچنین فولادسازان باید ارز حاصل از صادرات را با نرخ نیمایی به واردکنندگان فروخته و در مقابل آنها کالاهای وارداتی را با نرخ ارز آزاد به مردم بفروشند که با این عمل، دولت در حال تنبیه صادرکنندگان و تشویق واردکنندگان است. تمامی این مواد به انحای مختلف سبب تخریب برند فولادسازان در کشورهای خارجی می‌شود.

نقش دولت در توسعه و شناخت هرچه بیشتر برندهای برتر فولادی کشور را چگونه ارزیابی می‌کنید؟

نقش دولت در توسعه و شناخت هر چه بیشتر برندهای برتر فولادی می‌تواند نقش ارزنده‌ای باشد. بدین ترتیب که با رفع موانع پیش روی فولادسازان در مسیر ارتقای برند آنها گام بردارد. به عنوان مثال، از جمله مشکلات این حوزه بخشنامه‌های دولتی است که صادرات شرکت‌ها را منوط به عرضه در بورس کرده است. از آنجایی که حدود نیمی از تولیدات فولادی کشور، مازاد بر نیاز داخل است و حتما باید صادر شوند، چه لزومی دارد که دولت در مسیر صادرات فولاد سنگ‌اندازی کند. علاوه‌براین، دولت می‌تواند با شناسایی برندهای مطرح فولادساز در کشور که از نظر کیفیت حرف اول را می‌زنند، به آنها اختیار صادرات را بدهد و فروش‌های صادراتی شرکت‌هایی که فاقد کیفیت لازم برای صادرات هستند، لغو کند. با این کار علاوه بر تثبیت قیمت‌های صادراتی فولاد، برند فولادسازهای ایرانی در منطقه تقویت خواهد شد و جلوی صدور محصولات بی‌کیفیت که هم‌اکنون در حال انجام است نیز گرفته می‌شود. از دیگر اقداماتی که دولت می‌تواند در خصوص تقویت برند فولادسازان انجام دهد، این است که به ایشان اجازه دهد که ارز حاصل از صادرات را به نرخ واقعی آن به فروش برسانند. با چه منطقی می‌توان رویه جاری دولت را توجیه کرد که تولیدکننده با پشت‌سر گذاشتن صدها مشکل محصول خود را در بازار هدف به فروش برساند و ارز خود را در سیستم نیما و با نرخ پایین تقدیم واردکننده کند؛ چراکه نباید منافع حاصل از صادرات نصیب تولیدکننده شود.

اکتشاف ۵۰ میلیون تن سنگ‌آهن در غرب کشور

مدیرعامل گروه سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات گفت: در سال ۱۴۰۰ توانستیم ۵۰ میلیون تن سنگ‌آهن جدید را در منطقه غرب کشور اکتشاف و به ذخایر کشور اضافه کنیم.

به گزارش فولادبان، اردشیر سعدمحمدی اظهار کرد: خوشبختانه با برنامه‌ریزی روی اکتشافی که در شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات عملیاتی کردیم، برای سال ۱۴۰۱ بیش از ۶۰ هزار متر حفاری عمقی را در دستورکار قرار دادیم. همچنین ۷ دستگاه حفاری جدید در مجموعه خریداری شده است که بتوانند اکتشافات را تکمیل کنند.

وی گفت: با برنامه‌ریزی‌های صورت گرفته در سال



۱۴۰۲ میزان این ذخایر ارتقا جدیدتری پیدا خواهند کرد و در منطقه غرب کشور که در قدیم سنگ‌آهنی وجود نداشت، شاهد ذخایر خوبی خواهیم بود.

سعدمحمدی با بیان اینکه برای طرح‌های فولاد اردبیل و کردستان منابع مورد نیاز تولید مورد استفاده قرار خواهد گرفت، افزود: دو دستگاه حفاری در منطقه مس جانجا زاهدان در استان سیستان و بلوچستان در حال کار است که امیدواریم به زودی چند دستگاه دیگر نیز به آن اضافه کنیم.

وی با بیان اینکه شرایط ژئوفیزیک در این منطقه در ۴۳ هزار نقطه اجرا شده که ذخایر خوبی را در آنجا به دست آورده‌ایم، تصریح کرد: در سال ۱۴۰۲ دو سیستم اکتشاف همچنان در این منطقه ادامه خواهد داشت. در واقع، در منطقه سیستان و بلوچستان بیش از ۱۰ هزار میلیارد تومان سرمایه‌گذاری شکل خواهد گرفت.

مدیرعامل گروه سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات اظهار کرد: امیدوار هستیم که بتوانیم هر چه زودتر در آن منطقه کنسانتره مورد نظر را که قابلیت صادراتی و ارز آوری را برای کشور دارد، به اجرا بگذاریم.

سعد محمدی گفت: شرکت سرمایه‌گذاری یک شرکت نهاد مالی در بازار سهم بوده است. در سیستم یک تغییر مسیری اتفاق افتاده که هم اکنون روی طرح‌های بزرگ بیش از ۲۱ طرح (پروژه) را خودش سرمایه‌گذاری می‌کند، لذا مقایسه‌ای با گذشته‌اش به آن شکل خاص ندارد. امیدواریم ظرف ۳ تا ۴ سال آینده این مجموعه تبدیل به یک مجموعه بزرگ به عنوان یک هلدینگ تولیدی شود.

روی خط خبر

مهدی کوهی مدیرعامل ذوب‌آهن اصفهان شد



در حکمی از سوی امیرحسین نادری مدیرعامل تاصیکو مهدی کوهی به عنوان مدیرعامل ذوب‌آهن اصفهان منصوب شد.

به گزارش ایراسین، در این حکم آمده است: نظر به تعهد و سوابق ارزشمند جنابعالی، به عنوان مدیرعامل شرکت ذوب‌آهن اصفهان منصوب می‌شوید تا با هماهنگی سایر اعضاء محترم هیأت مدیره ضمن رعایت جوانب شرعی و قانونی و استفاده از نیروهای ارزشمند و متخصص در راستای تحقق اهداف شرکت اهتمام ورزید.

امید است با اتکال به خداوند متعال و در سایه عنایات حضرت بقیه‌ا... الاعظم (ارواحنا له الفداء) با روحیه انقلابی، پاکدستی، فساد ستیزی و اهتمام به مفاد «عهدنامه مدیران دولت مردمی» و تحقق «عدالت و پیشرفت» و رفع «فقر و تبعیض» و به کارگیری تمام استعداد و توان خود در پیشبرد اهداف و برنامه‌ها با رعایت اصل صرفه جوئی، ارتقاء بهره‌وری و افزایش کارآیی و اثربخشی، بازدهی حداکثری منابع وسرمایه‌های شرکت، به لحاظ حفظ منافع واصلِ امانت‌داری، مصالح کلیه سهامداران خصوصاً کارگران و بیمه‌شدگان عزیز در جهت نیل به پیشرفت روزافزون و تعالی نظام مقدس جمهوری اسلامی ایران موفق و مؤید باشید.

مهدی کوهی دارای مدرک تحصیلی کارشناسی ارشد مدیریت دولتی_مدیریت تحول که مدیرعاملی شرکت‌های پترو عمران مکران، هلدینگ توسعه معادن روی ایران، فولاد شرق کاوه، پترو غدیر و رئیس هیات‌مدیره هلدینگ کالسیمین، بازرگانی صنعت روی، سرمایه‌گذاری صنایع و معادن کوثر، توسعه و تجهیز معادن، خط لوله گاز مکران، پترو اوره آمونیاک چابهار، فولاد سبزوار را در سابقه کاری خود دارد.

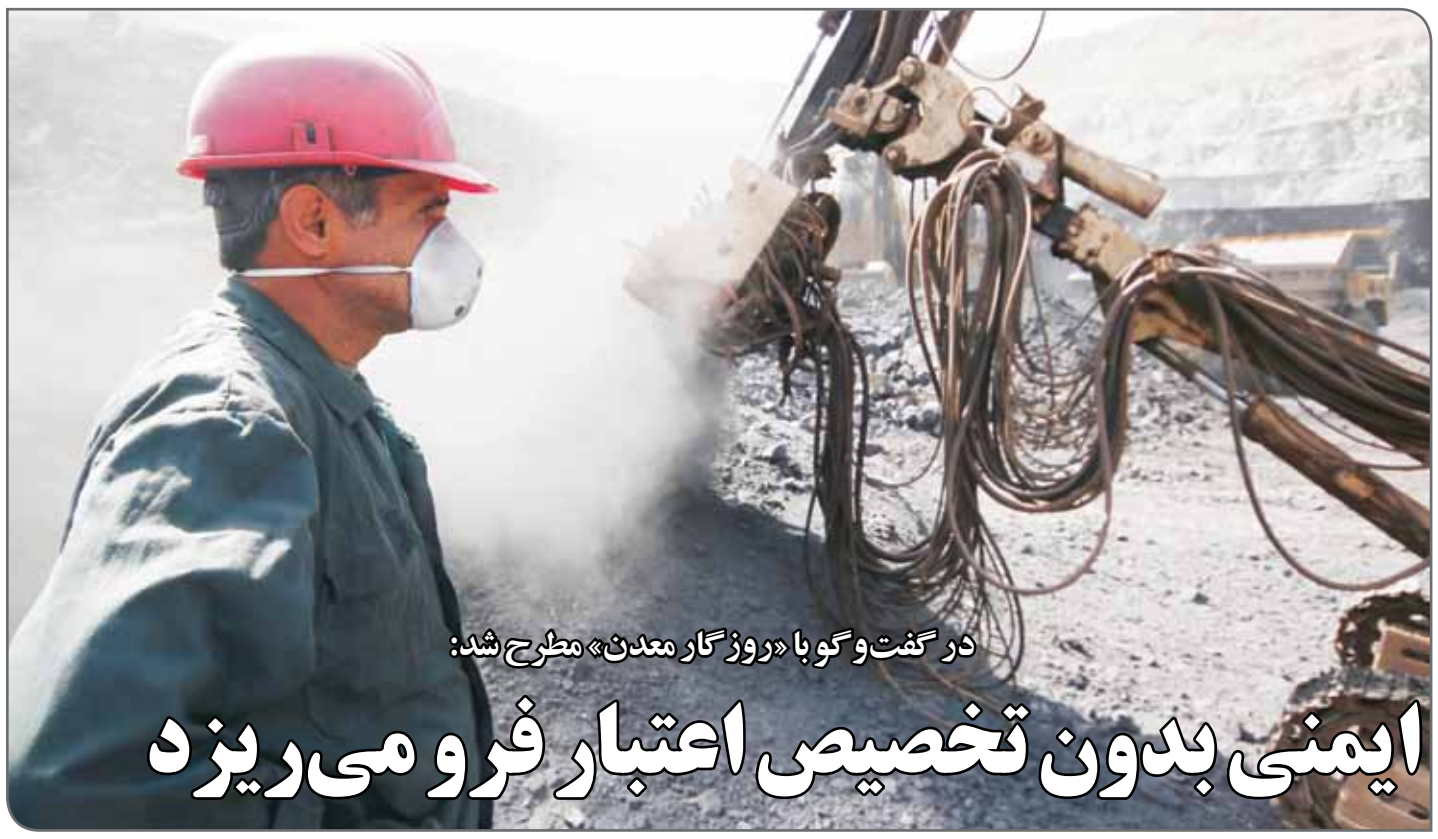
شایان ذکر است؛ کوهی از آذرماه امسال به عنوان رئیس هیات‌مدیره ذوب‌آهن اصفهان منصوب شده بود.

صادرات زغال فشرده مجاز شد



بر اساس ابلاغ وزارت صمت، صادرات زغال قالبی فشرده از آخال کشاورزی، بدون تعیین ماهیت بلامانع اعلام شد.

به گزارش معدن‌نامه، براساس ابلاغ وزارت صنعت، معدن و تجارت، با توجه به ابلاغ مصوبه ۱۳۸ جلسه ستاد تسهیل و رفع موانع تولید در تاریخ ۸ دی‌ماه، در خصوص صادرات واحدهای تولیدکننده زغال فشرده (از آخال و پسماند کشاورزی) و با عنایت به نامه مورخ ۱۵ تیرماه سازمان ملی استاندارد ایران و با توجه به اینکه تعدادی از واحدهای تولیدی اقدام به انعقاد قرارداد با طرف‌های خارجی به‌منظور این صادرات کرده‌اند و بسیاری از محصولات تولید نهایی در انبارها دپو شده است، اعلام می‌شود تا فراهم‌شدن زیرساخت‌های لازم از طریق سازمان ملی استاندارد براساس مصوبه ۱۳۸ ستاد تسهیل و رفع موانع تولید، صادرات زغال قالبی (از آخال و پسماند کشاورزی) صرفا توسط واحدهای تولیدی دارای پروانه بهره‌برداری زغال قالبی فشرده از آخال کشاورزی، بدون تعیین ماهیت بلامانع است.



عکس: روزگار معدن

در گفت‌وگو با «روزگار معدن» مطرح شد:

ایمنی بدون تخصیص اعتبار فرو می‌ریزد

گروه معدن

ارتقای سطح ایمنی در معادن نیازمند توجه، برنامه و از همه مهم‌تر، تخصیص اعتبار است. پایین بودن سطح ایمنی در معادن به ویژه معادن زغالسنگ که معادن زیرزمینی محسوب می‌شوند، توانسته حوادث ناگواری را به همراه داشته باشد که گاها منجر به فوت کارگران معدنی می‌شود. حالا با توجه به اهمیت این موضوع قرار است تفاهمنامه سه‌جانبه متشکل از ایمیدرو، معاون امور معادن و صنایع معدنی وزارت صمت و وزارت کار، برای ارتقای سطح ایمنی معادن منعقد شود.

به گزارش «روزگار معدن» موضوع ایمنی یکی از مهم‌ترین مسائل در بخش معدن است که کم کاری در آن می‌تواند نتایج جبران ناپذیری به همراه داشته باشد.

شاید حادثه تلخ انفجار در معدن زمستان یورت استان گلستان همچنان در خاطر مدیران و فعالان بخش معدن باقی است. حادثه‌ای که توانست جان تعداد زیادی از کارگران این معدن زغالسنگ را بگیرد و خانواده‌های بسیاری را داغدار کند.

درواقع بحث ایمنی در بخش معدن و صنایع معدنی به طور مستقیم با جان افراد سر و کار دارد.

در این سال‌ها سازمان هایی همچون سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی (ایمیدرو) و سازمان نظام مهندسی معدن ایران تلاش کردند تا با تامین تجهیزات لازم و همچنین آموزش پرسنل در بخش معدن، میزان وقوع این حوادث را کاهش دهند.

بدون شک مبحث آموزش یکی از مهم‌ترین موضوعاتی است که می‌تواند میزان وقوع حوادث و آسیب‌های وارده از آن را کاهش دهد. اما بی‌تردید این موضوع نیازمند سرمایه‌گذاری و همچنین فرهنگ‌سازی در جامعه معدنی کشور است.

اهمیت موضوع ایمنی باعث شد تا تفاهمنامه سه جانبه متشکل از ایمیدرو، معاون امور معادن و صنایع معدنی وزارت صمت و وزارت کار امضا شود و موارد در بحث آموزش با جدیت بیشتری پیش رود.

رئیس هیات عامل ایمیدرو اعلام کرد: تفاهمنامه سه جانبه متشکل از ایمیدرو، معاون امور معادن و صنایع معدنی وزارت صمت و وزارت کار، برای ارتقای سطح ایمنی معادن منعقد خواهد شد.

وجیها... جعفری در نشست با معاون روابط کار وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی ضمن بیان این مطلب اظهار کرد: تفاهمنامه ایمنی معادن پس از تشکیل و بررسی مسائل مربوط به معادن، در بازه زمانی کوتاه اجرایی خواهد کرد.

وی افزود: در طول سال نیز، کارگروه مرتبط با این تفاهمنامه با برگزاری جلسات مستمر، اقدام به پایش نحوه اجرا و نتایج نحوه اجرای تفاهمنامه خواهد کرد تا ان‌شاءا... بتوانیم با نظارت پایدار نسبت به سمت ارتقای ایمنی معادن و تحقق چشم‌انداز صفر گام برداریم.

ضرورت تداوم آموزش نیروی انسانی معادن

احمدرضا پرنده، مدیرکل بازرسی کار وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی نیز در این جلسه گفت: توجه به صیانت نیروی کار یکی از اهداف مقدس ما است و باید شرایط را در محیط کار به گونه‌ای فراهم کنیم تا کارگران سالم به خانواده برگردند.

وی ادامه داد: در سال ۱۴۰۰، حدود ۱۹۰حادثه برای کارگران معدن رخ داده که ۳۵مورد به فوت منجر شده است.

پرنده با بیان اینکه با توجه به تفاهمنامه سال ۹۸، در کارگروه مشترک بین ایمیدرو و وزارت کار با محوریت مرکز تحقیقات و دفتر HSE ایمیدرو، برنامه‌ریزی برای آموزش ۱۵۴هزار نفر ساعت صورت گرفت و امیدواریم در تفاهمنامه جدید، موضوع تداوم آموزش‌ها در نظر گرفته و نظارت ویژه بر مسئولان ایمنی معادن انجام شود.

وی ادامه داد: برای نوسازی تجهیزات ایمنی معادن، تسهیلاتی اعطا شود. آموزش پیمانکاران، مدیران، سرپرستان و کارگران در برنامه باشد. همچنین، بازدیدهای مشترک بین کارشناسان ایمیدرو و وزارت کار برقرار شود. مدیرکل بازرسی کار وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی بیان کرد: در معادن بالای ۲۵ نفر حتما مسئول ایمنی داشته باشند و معادن کمتر این میزان نیروی انسانی نیز از آن برخوردار باشند. آن طور که پیداست وزارتخانه‌های مرتبط با این موضوع در تلاش هستند تا بتوانند سطح آموزش را ارتقا دهند.

تقی نبئی رئیس سابق سازمان نظام مهندسی معدن ایران نیز با اشاره به اهمیت موضوع آموزش در بخش معدن به «روزگار معدن» گفت: شاید اصلی‌ترین موضوع در بحث آموزش، نبود برنامه‌ای مدون برای پرسنل بخش معدن باشد. وی ادامه داد: متاسفانه چنین برنامه‌ای وجود ندارد مگر آنکه مجموعه‌های بزرگ معدنی خودشان برنامه‌ای در این بخش داشته و آن را اجرا کنند.

نبئی تصریح کرد: امروز بخش معدن نیازمند این برنامه است. بخش معدن در این زمینه احساس نیاز می‌کند و باید تدابیر لازم برای آن در نظر گرفته شود.

رئیس سابق سازمان نظام مهندسی معدن ایران در ادامه افزود: در دوره‌ای که بنده در سازمان حضور داشتم با حمایت‌های مالی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) حدود ۶۰۰ دوره اجرا کردیم اما این موضوع باید تداوم داشته باشد.

به گفته نبئی، بهترین گزینه برای آموزش با توجه به حضور سازمان در تمامی استان ها، خود سازمان نظام مهندسی معدن ایران است. اما اجرای این برنامه‌ها و تداوم آن نیازمند تخصیص اعتبار است.

وی افزود: امروز زمینه برای توسعه آموزش در بخش معدن فراهم است و می‌توان این موضوع را توسعه داد اما مسئله مهم بحث اعتبارات است. این در حالی است که ارتقای سطح ایمنی بیش از پیش مورد توجه بخش دولتی قرار دارد و تکالیفی در این زمینه مشخص شده است اما باید نظارت در این بخش بیشتر شود.

رئیس سابق سازمان نظام مهندسی معدن ایران تاکید کرد: در بحث آموزش تنها چالش موضوع اعتبارات است.

وی در ادامه در پاسخ به این سوال که آیا آمار مشخصی از میزان حوادث و جانباختگان در معدن در اختیار است، بیان کرد: این آمار در اختیار دفتر نظارت بر معادن وزارت صمت است که به استان‌ها ارسال می‌شود اما توجه کنیم که برخی حوادث اطلاع رسانی نمی‌شوند همچنین برخی مخاطرات هم بدون سر و صدا اتفاق می‌افتند به عنوان مثال آسیب به محیط‌زیست و ذخایر معدنی از موضوعاتی است که شاید دهه‌های آینده آثار آن را مشاهده کنیم.

به هر حال با توجه به آنکه فعالیت معدنی یکی از پرمخاطره‌ترین فعالیت‌ها محسوب می‌شود، لازم است تا مسئولان این بخش بیش از پیش به موضوع ایمنی توجه کنند. از سویی دیگر در کنار این موضوع اجرای دوره‌های آموزشی و فنی، لازم است که فرهنگ‌سازی برای اجرای مسائل ایمنی از سوی کارگران هم در دستور کار قرار بگیرد و این موضوع نیز نیازمند برنامه‌ای است که می‌تواند مکمل دوره‌های آموزشی باشد.



مشتری‌مداری اصل اول موفقیت«توسعه آهن فولاد گل گهر»

مدیر بازاریابی و فروش شرکت توسعه آهن و فولاد گل گهر با بیان اینکه در دنیای کسب‌وکار هرگز نباید مقوله رضایت مشتری را نادیده گرفت، گفت: رضایت مشتری از جمله عوامل مؤثر در موفقیت یا شکست هر کسب و کاری است، چرا که اگر به رضایت مشتریان خود اهمیتی ندهیم نباید انتظار داشت که آنها به محصولات ما توجه و علاقه نشان دهند.

به گزارش اقتصادآنلاین، قاسم حاج ابراهیمی با بیان اینکه اعتقاد مدیران ارشد شرکت توسعه آهن و فولاد این است که سود در واقع جایزه تشویقی برای حمایت از مشتریان است گفت: مشتریان ما سازمان‌های تولیدکننده اند، لذا مهم‌ترین فاکتورهای موردنظر مشتری ما عوامل تأثیرگذار بر پایداری تولید، کیفیت و هزینه تمام شده محصول نهایی آن شرکت است. لذا عواملی همچون تأمین پایدار، حداقل فاکتورهای



شیمیایی و فیزیکی آهن‌اسفنجی به عنوان ماده اولیه، نرخ و همچنین زمان تحویل آن، مهم‌ترین شاخص‌هایی است که برای اغلب مشتریان ما و در نتیجه برای ما اهمیت دارند و نقاط تمرکز ما جهت بهبود هستند.

وی ادامه داد: شرکت توسعه آهن و فولاد گل‌گهر برای دستیابی به اهداف والای خود در کسب‌وکار، سعی کرده است که رضایت مشتریان را در بالاترین سطوح کسب کرده و برای رسیدن به چنین مقصودی، بهترین رویکرد آن است که فرهنگ مشتری‌مداری را اشاعه داده و براساس آن رفتار کنیم.

حاج ابراهیمی با تأکید به اینکه همکاران من در مدیریت بازاریابی و فروش به سخنان مشتریان خود گوش می‌دهند و در طول تعاملات معمول، بازخورد مشتریان را جویا می‌شوند، اذعان داشت: شرکت توسعه همواره وضعیت کسب و کار مشتریان خود را پایش کرده و نیاز آنان را بررسی می‌کند و همچنین جهت مدیریت بهینه رضایت مشتریان خود نسبت به رتبه‌بندی مشتریان بر اساس مدل RSVP کرده و بر این اساس ارزش پیشنهادی متناسب هر رده را به ایشان ارائه می‌دهد.

راه‌اندازی پورتال مشتریان و گسترش ارتباط با مشتریان از طریق سیستم مدیریت ارتباط با مشتریانCRM، نظرسنجی به صورت داینامیک و بر روی هر خرید مشتری، ایجاد بانک اطلاعاتی بازار، مشتریان و رقبا و قیمت‌های جهانی، تدوین گزارش‌های تحلیل بازار، تهیه گزارش‌های هفتگی بررسی بازارهای جهانی، جمع آوری اطلاعات بازار به خصوص بازارهای جهانی برای کشف الگوهای رفتاری قیمت‌ها و ارتباط آنها با آهن‌اسفنجی از سایر اقدامات صورت پذیرفته و در حال انجام است.

وی افزود: این شرکت نسبت به استقرار استاندارد ISO۱۰۰۰۴جهت سنجش رضایت مشتریان و همچنین استاندارد۱۰۰۰۲ISOجهت مدیریت شکایات اقدام کرده است و موفق به اخذ گواهینامه شده است.

ظرفیت بالای صادرات سیمان در ۱۴۰۲

با قطع برق و گاز که طی هفته‌های اخیر به صورت قابل توجهی رخ داده است بسیاری از بخش‌های تولیدی و صنایع کشور دچار مشکل در فرآیند تولید شده‌اند. با این وجود به گفته یک فعال صنعت سیمان، یکی از پرمصرف‌ترین این صنایع، صنعت سیمان است که برای عبور از این مشکلات می‌توان با توجه به ظرفیتی که در کویرهای کشور وجود دارد از انرژی آفتاب برای تامین برق مورد نیاز این صنایع استفاده کرد.

فریبرز مقیمی، فعال صنعت سیمان در گفت‌وگو با بازار در خصوص وضعیت فعلی صنعت سیمان کشور گفت: خوشبختانه صنعت سیمان در ۴۰ سال گذشته از ۱۱ میلیون تن به ۹۰میلیون تن تولید رسیده است و اگر چند کارخانه دیگر راه‌اندازی شود ممکن است به مرز ۱۰۰میلیون تن هم برسد. به این ترتیب در دنیا می‌توانیم در جایگاه سوم یا چهارم قرار بگیریم.

وی در خصوص وضعیت صادرات این بخش نیز اظهار کرد: در کل سالانه حدود ۲۰میلیون تن صادرات سیمان داریم و همچنین الان یکی از شرکت‌های مجموعه ما سیمان سفید به عراق صادر می‌کند و در آینده نزدیک شاید به اروپا هم صادر کنیم.

مقیمی همچنین در خصوص اصلی‌ترین چالش‌های صنعت سیمان گفت: مشکلات در این صنعت زیاد است از جمله بحث پولشویی که در این حوزه وجود دارد همچنین در حالی که در این مملکت مانده‌ایم و خدمت می‌کنیم می‌بینیم که سنگ اندازی می‌شود و به عنوان مثال به فعالیت ۱۰سال قبل ما رجوع می‌کنند و می‌گویند مالیات پرداخت نکرده‌اید و از آن طرف با یکسری جریمه‌ها نیز ما را روبه‌رو می‌کنند.

وی در خصوص مشکلاتی که قطعی برق و گاز برای کارخانجات سیمان کشور ایجاد کرده است نیز اظهار کرد: این روزها در مورد برق و گاز کارخانجات سیمان مشکل دارند که قائدتا برای همه صنایع هست و به تبع ما فعالان این صنعت به عنوان یکی از پرمصرف کننده‌های گاز و برق با این مشکل مواجه هستیم. بنابراین امیدواریم دولت بتواند کمک کند تا با وجود چنین امکاناتی تولید در کارخانجات سیمان معطل برق و گاز نباشد.

مقیمی با اشاره به اینکه ایران صاحب کویرهای پر از انرژی آفتاب است، گفت: تعجب آور است که چرا از این امکان در راستای تولید انرژی برق از آفتاب استفاده نمی‌شود. در حالی که به نظر بنده کویرهای مملکت را می‌توان با انرژی خورشیدی آباد کرد. وی ادامه داد: متاسفانه در مسیر استفاده



از این ظرفیت برای تولید انرژی برق از یکسو دانش نداریم و از سوی دیگر همتی برای انجام این کار وجود ندارد.

مقیمی افزود: این در شرایطی است که اگر دانش و همتی برای استفاده از انرژی آفتاب وجود داشته باشد تمامی چراغ گازهای خانگی قطع خواهد شد و همه از انرژی برقی استفاده می‌کنند و به این ترتیب هیچ کارخانه‌ای دیگر معطل برق نخواهد ماند.

این فعال صنعت سیمان همچنین در خصوص نوسانات نرخ سیمان طی امسال نیز اظهار کرد: سیمان در کشور ما بسیار ارزان است و اگر مشکلات نقل و انتقال پولی حل شود ما می‌توانیم به تمام دنیا سیمان صادر کنیم. به خصوص اینکه هیچ جایی در روی کره زمین در بحث تولید سیمان با ما قابل رقابت نیست چون هم مواد اولیه بسیار فراوان داریم هم برق داریم هم انرژی گاز و هم سوخت مایع داریم.

وی با اشاره به اینکه در کشور باید ۱۴۰میلیون تن در سال سیمان تولید شود گفت: از این میزان نهایتا باید ۷۰میلیون تن را در کشور مصرف کنیم و ۷۰میلیون تن آن را نیز باید صادر کنیم. اما به واسطه مشکلات نقل و انتقال پول چنین هدفی هنوز محقق نشده است.

مقیمی همچنین در خصوص تسهیلاتی که به صنعت سیمان تخصیص داده می‌شود نیز گفت: الان تقریبا بانک‌ها به تولید تسهیلات و وام نمی‌دهند بلکه غالبا وامهای کوتاه مدت به تجار می‌دهند. با این وجود وامهای بانکی می‌تواند بسیار کمک‌کننده به صنعت باشد.

این فعال بخش همچنین در خصوص چشم‌انداز صنعت سیمان در سال ۱۴۰۲ نیز می‌گوید: وضعیت صنعت سیمان را در سال آینده بسیار خوب می‌بینیم به خصوص اینکه وابستگی ما به خارج تقریبا صفر است و همان‌طور که گفتم مواد اولیه و سوخت فراوان موجود است. لذا باید یکی از درآمدهای عمده صادراتی ما در کشور از طریق صادرات سیمان باشد.

یادداشت

معدنکاری در فضا گران تمام می‌شود



آرش ابراهیم‌آبادی
مدرس رشته مهندسی معدن و عضو هیات‌علمی دانشگاه

استحصال مواد معدنی از کیهان یکی از روش‌های بلندپروازانه‌ای است که با توسل به روش‌های نوین معدنکاری امکان‌پذیر شده است؛باتوجه به الگوی فعلی مصرف منابع موجود در کره زمین که با رشد جمعیت، تغییر سبک زندگی از روستانشینی به شهرنشینی و استفاده از فناوری‌های نوین همراه است، حتی در صورت اکتشاف بیشتر، باز هم منابع کره زمین پاسخگوی این مقدار مصرف بشر در سال‌های آینده نخواهد بود.

از طرف دیگر، بخش اعظم ذخایر سطحی اکتشاف‌شده روی زمین استخراج شده‌اند و در حال حاضر استخراج در اعماق بیشتر در حال انجام است که این امر هزینه‌های بیشتری را به پروژه‌ها تحمیل می‌کند. هر چقدر معدنکاری در عمق توسعه پیدا کند، هزینه‌های استخراجی هم بیشتر می‌شود.

بنابراین بشر به فکر تامین این نیازها از منابع دیگر افتاده و منابع کیهانی به‌عنوان یک گزینه مهم مطرح شده است.

در میان کرات و سیارک‌های همسایه زمین و باتوجه به سفرهای فضایی اخیر و دسترسی‌های جدید، معدنکاری در ماه و مریخ به‌عنوان محتمل‌ترین گزینه مطرح است. از سوی دیگر، وجود صدها میلیارد دلار منابع در ماه انگیزه بالایی برای رقابت در دسترسی به آن ایجاد کرده است و امروزه نظرات متفاوتی در این زمینه به‌گوش می‌رسد.

برای بحث درباره عملیاتی شدن یا بلندپروازانه بودن معدنکاری فضایی می‌توان آن را از ۲ منظر فنی و اقتصادی موردبررسی و تحلیل قرار داد. در حال حاضر معدنکاری در این سیاره زیبا چه از نظر فنی و چه از نظر اقتصادی امکان‌پذیر نیست،اما با عنایت به کاهش عناصر نادر و مواد معدنی در پوسته کره زمین و کمبود یا پایان احتمالی ذخایر زمینی در آینده، بحث معدنکاری فضایی به‌ویژه در ماه می‌تواند قابل‌دسترس و امکان‌پذیر و در نهایت توجیه فنی و اقتصادی داشته باشد.

در یکی از همایش‌های سازمان ناسا، هزینه معدنکاری در ماه را کمتر از تکمیل پروژه‌های استحصال گاز از ذخایر زمینی اعلام کردند که این موضوع بسیار موردتوجه واقع شده است یا در تحلیلی دیگر که پژوهشگران دانشگاه نیو ساوت ولز استرالیا با همکاری سازمان ملی و فضانوردی این کشور انجام داده‌اند، هزینه راه‌اندازی یک پایگاه دائمی در سطح ماه حدود ۹ میلیارد دلار و هزینه سفرهای بعدی برای انتقال مواد معدنی و ماموریت‌های آنها بین ۵۰ تا ۱۰۰ میلیون دلار برآورد شده است. شاید با ادامه این تحقیقات بتوان دید بهتری نسبت به اقتصادی بودن و امکان‌سنجی معدنکاری در این همسایه نزدیک به زمین به‌دست آورد. برای مثال در حال حاضر؛ تلاش‌هایی برای ساخت ماشین‌های حفار کوچک در جریان است یا ماشین‌های بازویی یا رودهدر حفار در مقیاس کوچک تا از آن برای استخراج راحت‌تر و اقتصادی‌تر منابع سطحی ماه استفاده شود.

آنچه می‌توانیم در حال حاضر بگوییم، این است که معدنکاری در ماه در آینده‌ای نزدیک و باتوجه به نیاز صنایع الکترونیک به عناصر نادر به‌عنوان یک گزینه مهم و در دسترس مطرح خواهد بود و شرکت‌ها و کشورهای بیشتری نگاه جدی‌تری به استخراج منابع معدنی در کره ماه خواهند داشت.

کاوش‌ها نشان داده عیار مواد معدنی روی سطح ماه بالاتر و با خلوص بیشتری است و بنابراین استخراج و انتقال این مواد به زمین می‌تواند سود بیشتری عاید شرکت‌های معدنی کند، از این‌رو برخی منابع و رساله‌های علمی، از ماه به‌عنوان خلیج‌فارس منظومه شمسی نام می‌برند.

نخستین انسانی که قدم روی ماه گذاشت، نیل آرمسترانگ امریکایی بود و در ۲۰ ژوئن ۱۹۶۹ به‌گفته خود «گامی کوچک برای یک انسان و گامی بزرگ برای بشریت» برداشت. پس از وی و با ادامه ماموریت‌ها در نهایت در سال ۱۹۷۲ ماموریت ماه‌نورد آپولو ۱۳ به‌پایان رسید و از آن زمان سفر به ماه متوقف شد. دلیل اصلی این توقف و به‌دنبال آن، استخراج نشدن مواد معدنی در ماه، مسئله هزینه بالای این عملیات بود.

فرود و قدم گذاشتن انسان روی کره ماه هزینه‌های به‌مراتب بالاتری نسبت به فرود ربات‌ها دارد، زیرا انسان به آب، اکسیژن و مواد غذایی برای ادامه حیات و انجام ماموریت بر سطح ماه نیاز دارد؛ بنابراین امروزه تلاش‌هایی وجود دارد که ماموریت‌های آینده با تعداد کمتر انسان و افزایش تعداد ربات‌ها انجام شود.

از سوی دیگر، هزینه‌های بالا می‌تواند برای کشورها ریسک‌های سیاسی به‌دنبال داشته باشد. به همین جهت می‌تواند تصمیمات سیاست‌گذاران را تحت‌تاثیر قرار دهد و آنها را وادارد با احتیاط بیشتری برنامه‌های فضایی یا طرح‌های بلندپروازانه‌ای مثل استخراج مواد معدنی از فضا را پیش ببرند.

طمع کوه خواران به تپه‌های «برنت»

معدن‌داران خطیر کوه را شخم زدند



عکس: روزگار معدن

گروه معدن

کوه خواران و معدن داران انگشت طمع بر کوه‌ها و تپه‌های روستای کوهستانی و بکر برنت سوادکوه گذاشته‌اند.

به گزارش مهر، کوه‌های سربه فلک کشیده سوادکوه نمادی از این شهرستان هستند، کوه هایی که در پناهشان روستاهای زیادی با فرهنگ غنی مردم کوهستان شکل گرفته، برنت یکی از همین روستاهاست. برای رسیدن به روستای برنت، باید در محور سوادکوه، از مسیر تهران به پل سفید، وارد محور خطیرکوه شد، جایی که هجوم پرشمار معادن و سنگ شکن‌ها به جان کوه‌های اطراف جاده افتاده و فعالیت آنها، هوا را پر از ریزگرد و آب رودخانه را آلوده کرده است اما هر چه از معادن دور و به سمت برِنت نزدیک می‌شوی، هوا پاک، کوه‌ها و تپه‌ها بکر و دست نخورده و رود زلال می‌شود. وارد برنت که می‌شویم علاوه بر پاکی هوا و آرامش کوهستان، عدم سکونت غیربومی‌ها در این روستا توجه آدمی را به خود جلب می‌کند. اهالی برنت با وجود هجمه بی‌شمار غیربومی‌ها برای ویلاسازی در روستاهای مازندران، عرفی برای خود گذاشته‌اند که زمین به غیربومی نفروشند و بدین سان، سرزمین مادری و هویت بومی خود را پاسبانی کنند، وحید درواح، دهیار روستای برنت در این باره به خبرنگار مهر می‌گوید: پدرانمان یک متر زمین به غریبه نفروختند و ما هم زمین به غریبه نمی‌فروشیم، روستاهای اطراف ما به غیربومی‌ها زمین فروختند و ارزش زمین هایشان بالا رفته است اما ما بی‌خیال این منفعت شده‌ایم چرا که می‌خواستیم روستایمان بکر و سالم بماند و نسل‌های آینده ما که ریشه در این خاک دارند، بدون زمین نمانند.

▣ معادن بر سر طبیعت و محیط‌زیست منطقه بلا آوردند

با وجود این تلاش‌ها برای حفظ روستا و فرهنگ آن اما برِنت مورد هجمه دیگری قرار گرفته است. کوه خواران در ادامه هجوم به خطیرکوه، انگشت بر کوه‌ها و تپه‌های روستای برِنت گذاشتند و در پی آنند، اهالی روستا یک صدا به مقاومت برخاستند و دلیل مخالفت اهالی روستا، تجربه آنها از تبعات ناخوشایند معادن جاده خطیرکوه است. درواح در این رابطه می‌گوید: اگر وارد جاده خطیرکوه شوید از ابتدا تا انتهای آن پر از معدن است و می‌بینید که چه بلایی بر سر طبیعت و محیط‌زیست آمده؛ رودخانه آلوده، هوا پر از ریزگرد و درختان منطقه همه خشک شده و دیگر کسی نمی‌تواند کشاورزی و باغداری کند؛ ما برای منفعت خودمان یک متر زمین به غریبه نداده‌ایم چه برسد به اینکه فرد دیگری بخواهد به منفعت برسد و ما و طبیعت روستا ضرر کنیم.

زندگی بخشی از اهالی این روستا، بر مبنای پرقدمت‌ترین زندگی در روی زمین، یعنی شبانی کوچ رو است، پیشه‌ای که نسل به نسل منتقل شده تا به امروز رسیده است. دهیار روستای برنت تعداد خانوار دامدار منطقه را حدود ۸۰ خانوار با چندین هزار رأس گوسفند برمی شمارد و می‌گوید: دامداران برنتی از اواخر اردیبهشت ماه دام هایشان را به مراتع این روستا می‌آورند و در شهریور ماه به مناطق پایین دست کوچ می‌کنند تا مراتع خود را دوباره احیا کنند اما محدوده این معدن در مراتع روستا و محل چرای دام هاست و با بهره داری معدن دیگر مرتعی باقی نمی‌ماند.

معدن در مسیر ورود به روستا قرار دارد و درواح می‌گوید: شاید امروز معدن از خود روستا دور باشد اما اگر بخواهد همه محدوده را برداشت کند تا خود روستا و اثرات آن تا خانه‌های ما نیز خواهد رسید، عده‌ای از خارج از روستا به ما می‌گویند که امکاناتی از این معدن دار بگیرید و اجازه بدهید که کارش را آغاز کند، اما برای ما سالم و بکر ماندن روستا مهم تر است چراکه فردا زمین بدون مصرف با هوای ناسالم و آب آلوده به چه کارمان می‌آید؟

دهیار روستا با بیان اینکه ما از دهه ۸۰ درگیر کوه خوارها شده ایم، می‌افزاید: چند نفری برای گرفتن معدن در محدوده روستای ما آمدند و رفتند اما این فرد حدود ده سالی است که هر از چندگاهی می‌آید، لودر می‌زند و می‌رود و برای ما مزاحمت ایجاد می‌کند و ما هم جلوی او می‌ایستیم کمااینکه چند روز پیش دوباره آمده بودند و من به تنهایی جلوی کارشان را گرفتم و شاید از من شکایت هم شود، از پدرم هم سری قبل شکایت شده بود اما ما حفظ روستایمان را وظیفه خود می‌دانیم و با وجود شکایت‌ها عقب نشینی نمی‌کنیم و در این راه با هم متحد هستیم.

رسول شریفی فر، یکی دیگر از اهالی برنت با گریزی به پیشینه درخواست معادن در محدوده روستای برنت، می‌گوید: تا پیش از معدن دار فعلی دو نفر (یک آقا و یک خانم)، در محدوده برنت درخواست مجوز معدن دادند که پروانه کشف فرد اول از سوی سازمان صمت ملغی و درخواست نفر دوم نیز با مخالفت سازمان منابع طبیعی و محیط‌زیست رد شد و اما نفر سوم) به راحتی توانست در بخشی از محدوده نفر دوم، مجوز کشف معدن اخذ کند.

وی مسئله معدن را این امر می‌داند که بخشی از محدوده ایشان همان محدوده‌ای است که آن خانم درخواست مجوز داده و مورد موافقت قرار نگرفته بود و می‌افزاید: در آن زمان، منابع طبیعی و محیط‌زیست به دلیل وجود گیاهان ممنوع القطع و ویژگی خاص منطقه به لحاظ بکر بودن و زیستگاه حیوانات وحشی همچون کبک دری، خرس قهوه‌ای، مرال و بز کوهی با مجوز معدن آن خانم مخالفت کردند اما متاسفانه به دلیل اینکه نامه منابع طبیعی (مبنی بر اینکه بخاطر عدم حضور متقاضی و مشخص نشدن محدوده نمی‌توانند اعلام نظر کنند) بعد از دو ماه به سازمان صمت نوشته شد، درخواست ایشان بر اساس ماده ۲۴ قانون معادن که عدم پاسخ سازمان‌ها به استعلام مثبت تلقی می‌شود، مثبت تلقی شد.

طبق گفته‌های این مدافع محیط زیست، مدیرکل وقت صمت به دلیل پاسخ منفی قبلی منابع طبیعی در رابطه با آن محدوده، از صدور مجوز برای معدن فعلی خودداری کرد اما متقاضی با شکایت به سازمان بازرسی مبنی بر طولانی شدن فرآیند مجوزش و پاسخ دیرهنگام منابع طبیعی، مدیرکل وقت صمت را مجبور به امضا محدوده کشف کرده و صورتجلسه واگذاری امتیاز معدن با دو امضا مدیرکل صمت و معاون معدنی ثبت شد و پروانه اکتشاف گرفت.

▣ مخالفت اهالی روستای برنت با معدنکاری

پس از اخذ مجوز اکتشاف معدن و حضور عوامل معدن دار در محدوده معدنی، مخالفت‌های اهالی برنت آغاز شد چراکه اهالی، طبیعت روستا و محیط‌زیست و معاش خود را در خطر دیدند. به بیان این فرد از اهالی برنت، در بخشی از این محدوده معدنی یک مرغداری و در پایین دست آن باغات و کشاورزی وجود دارد و رودخانه زلال دلاوررود که از کنار روستا و زمین‌ها می‌گذرد، در مسیر معدن وجود دارد که با آغاز فعالیت معدن، سرنوشتش همچون رودخانه اسپه او در خطیرکوه می‌شود که بخاطر فعالیت معادن یک روز هم زلال نیست.

شریفی فر با بیان اینکه تاکنون مردم چندین بار در حمایت از روستا و محیط‌زیست آن و مخالفت با فعالیت این معدن تجمع کردند، می‌افزاید: در یک روز همه اهالی تجمع کردند و جلوی کار ایشان را گرفتند و ایشان نیز از چند نفر، از جمله من شکایت کرد و هرچند به خاطر مجوز اکتشاف معدن دار محکوم شدیم اما در حکم قاضی نوشته شد که با توجه به انگیزه‌های شرافتمندانه مردم، در مجازات آنها تخفیف می‌دهم.

طی این سال ها، حضور معدن دار برای اکتشاف و مقاومت و مخالفت مردمی همچنان ادامه داشته و شریفی در این رابطه می‌گوید: روستائیان آنجا کسب وکار و زندگی دارند، چرا باید فردی از جایی دیگر بیاید و در خانهٔ ما معدن داشته باشد و ما دیگر نتوانیم کشاورزی، دامداری، مرغداری و باغداری کنیم؟ چرا باید حق اهالی زیرپا برود تنها به خاطر پاسخ دیرهنگام یک سازمان یا اشتباه یک کارمند در پاسخ دیرهنگام و یا به هر دلیلی دیگری و برای فردی حق ایجاد شود و برای اهالی روستا حکم جریمه؟

▣ پوشش گیاهی منطقه از بین می‌رود

ابراهیم فلاحی، رئیس محیط‌زیست شهرستان سوادکوه با اشاره به اینکه در مسافت حدود ۱۵ کیلومتری محور خطیرکوه ۱۴ سنگ شکن فعال و ۳۰ محدوده معدنی وجود داشته و همچنان هم برای معدن جدید متقاضی دارد، می‌افزاید: بیش از سی سال است که این معادن در این محور در حال فعالیت‌اند و بهره‌برداری و حتی اکتشاف معادن علاوه بر آلودگی رودخانه، پوشش گیاهی منطقه را نیز از میان می‌برد و این در حالیست که منطقه دارای طبیعت خشنی بوده و به همین دلیل شاید صدها سال طول بکشد تا پوشش گیاهی کنونی آن احیا شود.

وی با اشاره به فعالیت معادن روباز در خطیرکوه و بادخیز بودن منطقه و کارساز نبودن کاور برای جلوگیری از غبار، محور خطیرکوه را کارخانه‌ای ۱۵ کیلومتری از معادن و تونلی از گردوغبار برمی شمارد و می‌گوید: علاوه بر آلودگی هوای منطقه، گردوخاک ناشی از فعالیت معادن روی پوشش گیاهی باقی مانده و عمل فتوسنتز را مختل کرده و گیاهان و درختان خفه می‌شوند و از دیگر سو، باغداری و کشاورزی مردم منطقه هم مختل شده است.

فلاحی با بیان اینکه حدود هفت سال پیش از فرماندار وقت شهرستان سوادکوه درخواست کرده تا موضوع معادن و سنگ شکن‌های محور خطیرکوه در شورای تأمین مطرح و مصوبه‌ای مبنی بر عدم صدور مجوز جدید معدن در منطقه تصویب شود، دلیل این مسئله را از دست رفتن توان اکولوژیکی منطقه می‌داند و می‌افزاید: محیط تا حدی توان خودپالایندگی دارد اما وقتی میزان آلایندگی از حد بگذرد، محیط‌زیست تخریب می‌شود و از دیگر سوی، اشتغالزایی این معادن به بهای حذف تولیدات سبز همچون کشاورزی و دامداری منطقه تمام شده است.

▣ اکتشاف معدنی موجب آلودگی رودخانه است

وی در رابطه با معدن واقع شده در محدوده روستای برنت، با ابراز تأسف از اینکه برای اکتشاف معادن از محیط‌زیست استعلام نمی‌شود، افزود: اگر از ما استعلام می‌شد با توجه به شرایط منطقه با ۹۰ درصد این معادن مخالفت می‌کردیم و معدن محدوده برنت نیز دارای گونه گیاهی ممنوع القطع گَوَن و دارای خاک خوبی است و پایین دست معدن نیز رودخانه‌ای با آب گوارا وجود دارد که یکی از سرشاخه‌های مهم رودخانه تلار است و در مسیر رودخانه نوار جنگلی با درخت توسکا وجود دارد و مطمئناً هر عملی حتی اکتشاف هم موجب آلودگی و مسدود شدن مسیر این رودخانه و از بین رفتن نوار جنگلی توسکا و پوشش گیاهی گون می‌شود.

فلاحی با بیان اینکه صمت بر اساس برخی ضوابط هر کجا که واریزه کوهی باشد، مجوز معدن صادر کرده و منابع طبیعی هم بر اساس آیتم هایی همچون این مورد که هر هکتار چه میزان چوب می‌دهد مناطق را ارزش‌گذاری کرده اما هیچکدام اینکه پوشش گیاهی آنجا چقدر مهم است و چه میزان احیای آن طول می‌کشد را نمی‌بینند، می‌افزاید: درست است که سازمان صمت و منابع طبیعی بر اساس ضوابط عمل می‌کنند اما هدف قانونگذار رفاه مردم جامعه است و اجرای قانون در آن منطقه به مردم آسیب می‌رساند و موجب سلب آسایش آنها شده و اینجا باید جلوی قانون را گرفت.

▣ چرا خطیرکوه ظرفیت معدن جدید را ندارد؟

فرماندار سوادکوه نیز در نشستی که با خبرنگاران سوادکوه داشت با بیان اینکه مردم برنت موافق حضور این معدن نیستند، می‌افزاید: رایزنی‌های ما نیز به نفع مردم برنت است چراکه سوادکوه به اندازه کافی معدن دارد و خطیرکوه دیگر جای معدن جدیدی ندارد. با وجود مخالفت ضمنی برخی مسئولان استانی که در منطقه حضور می‌یابند و دل اهالی به این وعده‌ها شاد شده است، با مشاهده تبعات جبران ناپذیر معادن فعال در منطقه خطیرکوه و با توجه به مقاومت تمام قد مردم روستای برِنت در برابر احداث این معدن برای حفظ خاک و رزق شان، سوال اینجاست که چرا هنوز پس از حدود یک دهه، اصرار بر فعالیت این معدن و حرف از معادن جدید در سوادکوه است.

هویت، فرهنگ، زیست و زندگی مردمان کوهستان در کنار این کوه‌ها و با این کوه‌ها شکل گرفته است. گونه‌های گاهی و جانوری که با شدائد کوهستان خود را وفق داده‌اند و تا به امروز رسیده‌اند و اما با تاراج این کوه‌ها دیر نیست که محیط‌زیست و فرهنگ مردم کوهستان به خاطره‌ای بدل شود.

دلایل واردات خاک سرب و روی

رئیس انجمن سرب و روی ایران گفت: یکی از دلایل واردات ماده معدنی (خاک سرب و روی) نرخ بالا در داخل است.

به گزارش بازار، حسن حسینقلی اظهار کرد: به دو دلیل واردکننده ماده معدنی (خاک سرب و روی) شدیم: اول اینکه صنایع معدنی شمش روی که ایجاد کردیم بیشتر از ظرفیت معادن در کشور بود و دوم اینکه با توجه به قیمت‌گذاری بالای ماده معدنی (خاک سرب و روی) ازطرف شرکت تهیه و تولید در بورس، این ماده معدنی خریداری نداشت. وی بابیان اینکه، هم اکنون شرکت تهیه و تولید ملزم است خاکش را در بورس عرضه کند، افزود: در گذشته به این صورت بود که به هر شرکت در بورس متناسب با ظرفیتش یک سهمیه می‌دادند، ولی بعدها به این بهانه که قصد داریم با نرخ بالا به فروش برسانیم، قرار شد این ماده معدنی در بورس قیمت‌گذاری و عرضه شود.

رئیس انجمن سرب و روی ایران، در ادامه گفت: اعلام نرخ بالا در بورس برای ماده معدنی (خاک سرب و روی) منجربه این شد که این ماده معدنی بدون خریدار ماند، چون برای تولیدکننده شمش روی، خرید آن صرفه اقتصادی نداشت و به همین دلیل فعالان صنایع معدنی، ماده معدنی (خاک سرب و روی) را از آفریقا و ترکیه وارد می‌کنند.

وی درخصوص مصارف سرب و روی گفت: ۸۰ درصد شمش روی تولید داخل کشور، صرف گالوانیزه می‌شود، حدود ۱۴ تا ۱۵ درصد آن برای شیرآلات (ترکیبی از مس و روی) مصرف می‌شود و مقدار بسیار کمی نیز به



عنوان اکسیر روی خیلی خالص در لاستیک‌سازی مصرف می‌شود.



«روزگار معدن» گزارش می‌دهد:

خیز اروپا برای معدنکاری

گروه بین‌الملل

تهاجم روسیه به اوکراین، اروپا را وادار کرده است که از سلطه روسیه در صنعت معدن خود دور کند. به گزارش «روزگار معدن»، تهاجم روسیه به اوکراین این فرصت را برای اروپا فراهم کرده است که ارزیابی مجدد مورد نیاز زنجیره تامین مواد خام و آسیب‌پذیری‌های آن را انجام دهد. اتحادیه اروپا مجبور شده است نگاهی مشابه به وضعیت بد صنعت معدن فلزات خود داشته باشد. توافق گسترده‌ای وجود دارد که اگر اروپا بخواهد شانسی برای دستیابی به اهداف انرژی پاک خود داشته باشد، انرژی‌های تجدیدپذیر یک پیش نیاز آشکار است. با این حال، به فلزاتی مانند لیتیوم نیاز دارد، فلزی که در آن اروپا از خودکفایی فاصله دارد. با درک این فوریت، اورسولا فون در لاین، رئیس کمیسیون اروپا، در سخنرانی خود در ۱۴ سپتامبر اتحادیه، قانون جدید مواد خام حیاتی اروپا را اعلام کرد. وی گفت: «این مجلس هرگز در مورد وضعیت اتحادیه ما با جنگ در خاک اروپا بحث نکرده است. لیتیوم و خاک‌های کمیاب به زودی مهم‌تر از نفت و گاز خواهند بود. تقاضای ما برای خاک‌های کمیاب به تنهایی تا سال ۲۰۳۰، ۵ برابر خواهد شد. ما باید از وابستگی مجدد خودداری کنیم، همانطور که در مورد نفت و گاز انجام دادیم.»

این قانون ۳۰ ماده خام را که اتحادیه اروپا قبلا به عنوان حیاتی طبقه‌بندی کرده است، به روز می‌کند و می‌تواند چارچوبی برای تعادل قدرت جدید در استخراج معادن اروپا فراهم کند، در صورتی که این قاره بتواند بر چالش‌های توسعه تولید مواد معدنی داخلی خود غلبه کند.

▣ تعیین اهداف برای فلزات اروپایی

تیری برتون، کمیسر اروپا برای بازار داخلی، در توضیح این مطلب گفت که قانون مواد خام حیاتی اتحادیه اروپا با تمرکز بر کاربردهای استراتژیک از جمله تعیین معیارهایی برای شناسایی مواد خام مرتبط با نیازهای انتقال و دفاع کمک خواهد کرد. ایجاد یک شبکه اروپایی واقعی از آژانس‌های مواد خام برای پیش‌بینی خطرات؛ و ایجاد و تقویت یک زنجیره تامین انعطاف‌پذیرتر.

برتون گفت: به عنوان مثال، می‌توان هدفی تعیین کرد که حداقل ۳۰ درصد از تقاضای اتحادیه اروپا برای لیتیوم تصفیه‌شده تا سال ۲۰۳۰ از اتحادیه اروپا منشا گرفته شود یا حداقل ۲۰ درصد از عناصر کمیاب خاکی موجود در جریان‌های زباله مربوطه تا سال ۲۰۳۰ بازیابی شود.»

تقاضا برای تمام مواد باتری به طور سرسام‌آوری افزایش می‌یابد و پیش‌بینی می‌شود تقاضا برای گرافیت و خاک‌های کمیاب به ترتیب ۱۴ و ۵ برابر تا سال ۲۰۳۰ افزایش یابد. در واقع، وضعیت بد مواد خام اروپا آنقدر وخیم است که برند شافر، مدیرعامل و مدیرعامل EIT Raw Materials به Euractiv گفت: «با بحران اخیر انرژی، اولویت‌بندی آن دشوار شده است. این به این دلیل است که همه مواد خام حیاتی در حال حاضر فوق العاده بحرانی می‌شوند. اما ناظران هشدار می‌دهند که موانع جدی بر سر راه اتحادیه اروپا برای دستیابی به سطح مناسبی از خودکفایی مواد خام وجود دارد. در اتاق فکری که سال گذشته توسط دانشگاه گنت برگزار شد، پروفسور جاناتان هولسلاگ، مدرس سیاست بین‌الملل در دانشگاه آزاد بروکسل هشدار داد که شکاف بزرگی بین ملی‌گرایی اقتصادی چین و عزم برای کنترل زنجیره تامین جهانی مواد خام و نگرش ولرم اتحادیه اروپا به حمایت از صنعت مواد خام خود. فعال دیگری در این زمینه گفت: «چین صنایع اساسی خود را عقب‌مانده نمی‌داند.

وی خاطرنشان کرد: علی‌رغم سیاست‌های ۱۶ساله اتحادیه اروپا در زمینه معدن و زنجیره تامین مواد معدنی، حجم تولید در اروپا کاهش یافته است و در حال حاضر معدن در اتحادیه اروپا تقریبا وجود ندارد. در سپتامبر یک مقاله مشترک فرانسه و آلمان با حمایت دانمارک، ایرلند، لهستان، یونان، پرتغال، فنلاند، بلژیک و رومانی خواستار تامین مالی بیشتر برای تولید مواد خام در داخل بلوک شد.

▣ نقش بازیافت

به گفته جولی کلینگر، زمین‌شناس، یکی از جنبه‌های طرح مواد خام حیاتی کمیسیون که ممکن است نویدبخش باشد، بازیافت است. در مصاحبه‌ای در Politico Klinger گفت: در حالی که اتحادیه اروپا ممکن است نیاز به افتتاح معادن جدید داشته باشد، این تنها باید «انتخاب سوم دور پس از بازفرآوری زباله و پس از بازیافت» باشد. در اوایل امسال، پارلمان اروپا به اعمال اهداف اجباری محتوای بازیافتی برای لیتیوم، کبالت، نیکل و سرب در باتری‌های لیتیوم یون رأی داد.

تعدادی از سرمایه‌گذاری‌های بازیافت درحال‌حاضر درحال انجام است. پروژه Susmagpro با بودجه اتحادیه اروپا که تا نوامبر ۲۰۲۳ادامه دارد به دنبال شروع بازیافت آهنرباهای کمیاب است. این آهنرباها در الکترونیک، توربین‌های بادی، موتورهای خودروهای الکتریکی و... کاربرد دارند. کمیسیون اروپا گفت: «هدف این پروژه توسعه زنجیره تامین بازیافت برای آهنرباهای خاکی کمیاب در اتحادیه اروپا و نشان دادن این مواد جدید در مقیاس آزمایشی در طیف وسیعی از بخش‌های کاربردی است.» اتحادیه اروپا آهن رباهای نئودیمیم-آهن-بور بسیار بیشتری نسبت به تولید خود وارد می‌کند.

با توجه به اینکه اتحادیه اروپا سالانه کمتر از ۱۰۰۰ تن آهن ربا وارد می‌کند و تا سه برابر این حجم درحال‌حاضر برای بازیافت در دسترس است، استفاده مجدد از این باتری‌ها فرصت قابل توجهی را ارائه می‌دهد.

▣ پذیرش در مقابل بی‌تفاوتی

اما در حالی که دولت‌های اتحادیه اروپا تا حد زیادی نیاز به خودکفایی بیشتر مواد خام را می‌پذیرند، در کل جمعیت اروپا بی‌تفاوتی قابل‌توجهی، اگر نگوییم خصومت آشکار، نسبت به صنعت منابع فلزی وجود دارد. صربستان، جمهوری چک، اسپانیا و پرتغال میزبان ذخایر لیتیوم در کلاس جهانی هستند، اما مخالفت‌های قابل توجهی با توسعه آنها وجود دارد.

در اسپانیا، ساکنان محلی در حال مبارزه برای شکست دادن معدن لیتیوم پیشنهادی Infinity Lithium در دره Valdeflores هستند. آنها با تبلیغات زیر پرچم گروه شهروندی «کوه را نجات دهید» در برابر برنامه‌های شرکت مقاومت کرده و Infinity را به دادگاه کشانده‌اند.

این علی‌رغم پیشنهاد اصلاح شده برای یک معدن زیرزمینی به جای روباز است. همچنین در منطقه، لیتیوم ایبریا معدن لیتیوم بزرگ دیگری به نام لاس ناواس را پیشنهاد کرده است.

اما این منطقه نیز با مخالفت شدید مردم محلی به این دلیل که منطقه‌ای است که به طور سنتی به مراتع مشترک برای دامداران و برداشت چوب پنبه اختصاص داده شده است، مواجه شده است. مخالفت‌های مشابهی با مهم‌ترین ذخایر اتحادیه اروپا از فلزات خاکی کمیاب سنگین زیرکونیوم، هافنیوم و نیوبیم در سوئد مشاهده می‌شود. ۳سال پیش، شرکت کانادایی Leading Edge Materials طرحی را به بازرسی معدن سوئد برای توسعه چاله باز ریخته‌گری ذخایر عناصر خاکی کمیاب Norra Kärr واقع در شهرستان یونکوپینگ ارائه کرد.

مارک ساکسون، مدیرعامل موقت شرکت اظهار کرد: «نورا کر یک پروژه استراتژیک است که توانایی منحصربه‌فردی در کاهش چشم‌گیر اتکای اروپا به چین برای مواد خام حیاتی دارد.»

با این حال، طرح این شرکت با مخالفت شدید فعالان محیط‌زیست در آن زمان مواجه شد. اکنون به نظر می‌رسد که زمانی که حکم بعدی توسط دادگاه عالی اداری سوئد مبنی بر اینکه مجوز Natura ۲۰۰۰ قبل از ارزیابی اجاره معدن مورد نیاز است، موفقیت هایی کسب کرده‌اند. Natura ۲۰۰۰شبکه‌ای از مناطق حفاظت شده طبیعت در قلمرو اتحادیه اروپا است. این پروژه اکنون در بلاتکلیفی است و این شرکت در حال انجام فعالیت‌های تعمیر و نگهداری برای حفاظت از تصدی خود بر پروژه است. با اعتبار درخواست اجاره معدن تا اوت ۲۰۲۶، اختلاف می‌تواند برای چند سال ادامه یابد. مخالفت فعالان محلی با پروژه‌های معدنی معضلی را برای هدف اتحادیه اروپا برای افزایش خودکفایی مواد خام ایجاد می‌کند. معضل مشابهی در صنعت انرژی با آن مواجه است.

درسی که باید توسط آن صنعت به سختی آموخته شود این است که معمولاً بین نیاز به انرژی‌های تجدیدپذیر بیشتر و مخالفت در سطح محلی با ساخت هر مزرعه بادی و خورشیدی جدید «قطع ارتباط» وجود دارد. اینکه چگونه بخش معدن فلزات این نوع دایره را مربع می‌کند نامشخص است. اما اگر صنعت اروپا بخواهد خود را از فلزات روسیه و چین دور کند، باید راه‌حلی به سرعت پیدا شود.

کاهش تولید محصولات فولادی آلمان

با توجه به نرخ بالای انرژی ناشی از حمله روسیه به اوکراین، نقص زنجیره تامین، تقاضای ضعیف و افزایش شدید واردات، میزان تولید محصولات فولادی آلمان در دسامبر ۲۰۲۲ افت داشت. به گزارش آرتان پرس، انجمن فولاد آلمان WV Stahl اعلام کردند شرکت‌های فولادی آلمان در دسامبر ۲۰۲۲ تولید محصولات فولادی را به ۲.۶۹ میلیون تن رساندند. این در حالی است که میزان تولید محصولات فولادی در آلمان نسبت به دسامبر ۲۰۲۱ حدود ۱۴.۶ درصد افت داشته است. همچنین باید توجه داشت که شاخص تولید محصولات فولادی در آلمان در دسامبر ۲۰۲۲ نسبت به نوامبر ۲۰۲۲ حدود ۲.۹ درصد افت داشته است. فولادسازان آلمانی در سال ۲۰۲۲، تولید فولاد را در۸.۴ درصد نسبت به سال ۲۰۲۱ سال کاهش دادند.

ذوب فولاد در مبدل‌های کارخانه‌های آلمان در دسامبر ۲۰۲۲ به ۲.۱۶ میلیون تن رسید که ۱۵.۲ درصد کمتر از دسامبر ۲۰۲۱ و حدود ۱۰.۲ درصد بیشتر از نوامبر ۲۰۲۲ بوده است. همچنین بررسی‌ها نشان می‌دهد میزان ذوب فولاد در کوره‌های قوس الکتریکی موجود در کارخانه‌های آلمان در دسامبر ۲۰۲۲ حدود ۵۳۱ هزار تن گزارش شده است. این در حالی است که میزان ذوب فولاد در این کوره‌ها در دسامبر ۲۰۲۲ نسبت به دسامبر ۲۰۲۱ با کاهش ۱۲.۱ درصدی و نسبت به نوامبر ۲۰۲۲ با کاهش ۳۴.۱ درصدی همراه بوده است. در سال ۲۰۲۲، تولید محصولات فولادی در آلمان ۸.۴ درصد نسبت به سال ۲۰۲۱ کاهش یافت و به ۳۶.۸۵ میلیون تن رسید. همچنین تولید فولاد توسط مبدل‌ها در آلمان در سال ۲۰۲۲ به ۲۵.۸۵ میلیون تن رسید که حدود ۸.۲ درصد نسبت به دسامبر ۲۰۲۱ افت داشته است. همچنین میزان محصولات فولادی تولید شده توسط کوره قوس الکتریکی در سال ۲۰۲۲ حدود ۱۰.۹۹ میلیون تن شنیده شد که نسبت به سال ۲۰۲۱ با افت ۹ درصدی همراه بوده است. در سال ۲۰۲۲، به دلیل تأثیر پیامدهای ویروس کرونا و جنگ در اوکراین، ذوب فولاد در کشور آلمان از سال ۲۰۰۹ به حداقل رسیده است. بررسی‌ها نشان می‌دهد صنعت فولاد از نرخ بالای انرژی ناشی از حمله روسیه به اوکراین، نقص زنجیره تامین، تقاضای ضعیف و افزایش شدید واردات متضرر شده است. تولید آهن خام در آلمان در دسامبر ۲۰۲۲ به ۱.۹۹ میلیون تن رسید که نسبت به دسامبر ۲۰۲۱ با کاهش ۱۲.۶ درصدی رو به رو بوده است. همچنین میزان تولید آهن خام در آلمان در سال ۲۰۲۲ به ۲۳.۷۳ میلیون تن رسید که نسبت به سال ۲۰۲۱ افت ۷.۶ درصدی را تجربه کرده است. به نقل از برخی تاجران، تولید محصولات فولادی نورد گرم در ماه دسامبر ۲۰۲۲ به ۲.۰۲ میلیون تن رسید که نسبت به ماه نوامبر ۲۰۲۲ با ۱۵.۷ درصد کاهش همراه بوده است. همچنین بررسی‌ها نشان می‌دهد در ژانویه تا دسامبر ۲۰۲۲ میزان تولید محصولات فولادی نورد گرم در آلمان حدود ۳۰.۰۶ میلیون تن گزارش شد که نسبت به مدت مشابه در سال قبل با ۷.۸ درصد کاهش همراه بوده است. همانطور که مرکز GMK قبلا گزارش داد، انجمن EUROFER در ماه می‌پیش‌بینی خود را برای مصرف محصولات فولادی در اتحادیه اروپا در سال ۲۰۲۲ تعدیل کرده است. در مقایسه با پیش‌بینی فوریه و انتظار رشد مصرف فولاد منطقه‌ای به میزان ۳.۲ درصد، انجمن اکنون انتظار کاهش ۱.۹ درصدی مصرف محصولات فولادی در اتحادیه اروپا را دارد. انجمن جهانی فولاد انتظار دارد مصرف فولاد جهان در سال ۲۰۲۲ به میزان ۲.۳ درصد نسبت به سال ۲۰۲۱ کاهش یابد و به ۱.۷۹۶ میلیارد تن برسد. همچنین انتظار می‌رود که در سال ۲۰۲۳ تقاضا برای فولاد به لطف صنعت زیرساخت به میزان یک‌درصد افزایش یافته و به ۱.۸۱۴ میلیارد تن برسد. همان‌طور که مرکز GMK قبلا گزارش داد، تقریباً در تمام بازارهای اصلی منطقه‌ای جهان، کاهش تولید آهن و فولاد ادامه دارد. بررسی‌ها نشان می‌دهد در ژانویه تا نوامبر ۲۰۲۲، تولید جهانی فولاد نسبت به مدت مشابه در سال ۲۰۲۱ با ۳.۷ درصد کاهش به ۱.۶۹۱ میلیارد تن رسیده است.

آلمان یکی از ده تولیدکننده بزرگ فولاد در جهان است. در سال ۲۰۲۱، این کشور با افزایش ۱۲.۳ درصدی تولید فولاد نسبت به سال ۲۰۲۰، میزان تولید فولاد خود را به ۴۰.۱ میلیون تن رساند و رتبه هشتم را در رتبه‌بندی کشورهای تولیدکننده جهانی به خود اختصاص داد.

خبر

طلا و پالادیوم برنده شدند

طلا و پالادیوم در سال ۲۰۲۲ با عقب افتادن نقره و پلاتین برنده شدند.

به گزارش ایسنا، بر اساس آخرین گزارش انجمن بازار شمش لندن (LBMA)، سال گذشته با وجود شروع قوی در ۳ ماهه اول سال ۲۰۲۲، ثابت شد که یک دوره تثبیت برای بازار فلزات گرانبها بود که نسبتا مطابق با انتظارات بود.

انجمن بازار شمش لندن گزارش داد که نرخ طلا در سال گذشته به طور متوسط ۱۸۰۰ دلار و ۹ سنت در هر اونس بوده که نسبت به میانگین نرخ ۱۷۹۸ دلار و ۶۰ سنت در سال ۲۰۲۱ تنها اندکی افزایش یافته است.

این انجمن گفت که رقابت تنگاتنگی در رقابت پیش‌بینی نرخ در سال گذشته بود زیرا تحلیلگران چشم‌انداز محتاطانه‌ای را با میانگین پیش‌بینی نرخ ۱۸۰۱ دلار و ۹۰سنت حفظ کردند.

در حالی که سال گذشته سال تثبیت طلا بود اما برای نقره ناامیدکننده بود زیرا قیمت‌ها نسبت به سطح سال ۲۰۲۱ کاهش یافت.

انجمن بازار شمش لندن اعلام کرد که نرخ نقره در سال گذشته به طور متوسط ۲۱.۷۳دلار در هر اونس بوده که از میانگین نرخ سال قبل ۲۲.۷۲۹ دلار در هر اونس کمتر است.

تحلیلگران فلزات گرانبها در آغاز سال ۲۰۲۲ نسبتا به نقره خوشبین بودند و به دنبال این بودند که قیمت‌ها به طور متوسط در سال حدود ۲۳.۵۴دلار در هر اونس باشد.

سال ۲۰۲۲ سالی چالش برانگیز و پرنوسان برای طلا و نقره بود. تهاجم روسیه به اوکراین باعث ایجاد تقاضای امن برای طلا و نقره شد و نرخ طلا برای مدت کوتاهی به ۲۰۰۰ دلار در هر اونس رسید.

با این حال، افزایش تورم به بالاترین سطح خود در ۴۰ سال گذشته، فدرال رزرو را مجبور کرد تا نرخ بهره را در سال گذشته ۴۲۵ واحد افزایش دهد که تهاجمی‌ترین چرخه انقباض آن در ۴دهه اخیر است.

موضع سیاست پولی تهاجمی فدرال رزرو باعث شد که دلار امریکا در ماه سپتامبر به بالاترین حد خود در ۲۰ سال اخیر برسد.

با این حال، انتظار می‌رود که فدرال رزرو به پایان چرخه انقباض خود نزدیک شود زیرا سرعت افزایش نرخ بهره را کاهش می‌دهد و شتابی برای طلا و نقره در سال جدید ایجاد می‌کند.

بر اساس گزارش کیتکو، نرخ طلا از پایین‌ترین سطح دو سال اخیر خود در نوامبر، نزدیک به ۲۰درصد افزایش یافته است.

انجمن بازار شمش لندن اعلام کرد که نرخ پلاتین در سال گذشته به طور متوسط ۹۶۰.۵۸ دلار در هر اونس بوده است که از میانگین نرخ ۱۰۹.۲ دلار در سال ۲۰۲۱ کمتر است.

چادرملو پس از کسب رتبه نخست در شاخص فروش و کسب رتبه اول در بهره‌وری



رتبه دهم در بین ۵۰۰ شرکت برتر را در ارزش‌افزوده کسب کرد.

در بیست و پنجمین همایش ۵۰۰ شرکت برتر ایران، شرکت معدنی و صنعتی چادرملو موفق شد رتبه نخست شاخص فروش ورتبه اول بهره‌وری کل عوامل در گروه اکتشاف، استخراج و خدمات جنبی را کسب نماید.

همچنین در این رتبه‌بندی، چادرملو رتبه پنجم از نظر ارزش بازار را نیز کسب کرد و در کل شاخص‌های ارزیابی، در بین ۵۰۰ شرکت بزرگ ایران رتبه دهم را از نظر شاخص ارزش‌افزوده کسب نماید. گفتنی است در این رتبه‌بندی که همه ساله از سوی سازمان مدیریت صنعتی ایران برگزار می‌شود، شرکت‌ها بزرگ و پیشرو به میزان اثر بخشی در اقتصاد کشورمعرفی و مورد تقدیر قرار می‌گیرند.

تجلیل از مدیرعامل شرکت سنگ آهن مرکزی ایران در بزرگ‌ترین همایش صنایع معدنی ایران

در ششمین همایش بین‌المللی سنگ‌آهن ایران که بزرگ‌ترین همایش معدنکاران کشور لقب دارد، از مدیرعامل شرکت سنگ‌آهن مرکزی ایران با اهدای تندیس تقدیر و تجلیل شد.

به گزارش مرکز اطلاع‌رسانی شرکت، ششمین همایش بین‌المللی سنگ آهن ایران در مرکز همایش‌های بین‌المللی جمهوری اسلامی ایران (اجلاس سران) در روز ۸ بهمن‌ماه سال ۱۴۰۱ برگزار شد. در این همایش یک روزه از شرکت سنگ‌آهن مرکزی ایران به عنوان یکی از بازیگران اصلی این صنعت و شرکت نمونه و برتر معدنی با اهدای تندیس تقدیر به عمل آمد.

گفتنی است در این رویداد تعداد چشمگیری از فعالان، صاحب‌نظران و متخصصان حوزه معدن و صنایع معدنی کشور حضور داشتند و سه نشست تخصصی نیز برگزار شد.

معاون امور معدنی وزیر صمت ، جمعی از نمایندگان مجلس شورای اسلامی، اعضای خانه معدن ایران به همراه فعالان برتر صنایع معدنی کشور در ششمین همایش بین‌المللی سنگ‌آهن ایران حضور پررنگی داشتند.



روی خط خبر

کشف ۳ تن سنگ سیلیس قاچاق



فرمانده انتظامی ملایر از کشف سه تن سنگ سیلیس قاچاق با تلاش ماموران پاسگاه انتظامی جوزان ملایر خبرداد.

به گزارش ایسنا، سرهنگ احمد ساکی گفت: ماموران این پاسگاه هنگام گشت زنی به یک دستگاه خودروی نیسان مشکوک شده که بلافاصله به منظور بررسی دقیق و قانونی آن را متوقف می‌کنند.

وی با بیان اینکه ماموران در بازرسی از این خودرو مقدار ۳۰۰۰ کیلوگرم سنگ سیلیس قاچاق را کشف کردند، افزود: با تشکیل پرونده دو نفر متهم به مراجع قضایی معرفی شدند.

ساکی در ادامه از دستگیری ۹ نفر سارق و کشف اموال مسروقه در اجرای طرح مبارزه با سرقت توسط ماموران کلانتری ۱۲ ملایر خبرداد و گفت: در راستای توجه به مطالبات شهروندان با محوریت برخورد با سارقان و کشف اموال مسروقه مرحله دیگری از طرح مبارزه با سرقت در شهرستان ملایر به اجرا درآمد.

وی با بیان اینکه ماموران کلانتری ۱۲ شهرستان با تلاش شبانه روزی و با انجام شگردهای ویژه پلیسی از مخفیگاه سارقان مطلع شدند، اظهار کرد: ماموران پس از هماهنگی به عمل آمده با مرجع قضایی و در چند مرحله عملیات ضربتی و غافلگیرانه، هفت نفر سارق را دستگیر کردند.

ساکی خاطرنشان کرد: ماموران در اجرای این طرح و در بازرسی از مخفیگاه سارقان حدود ۷۵۰ کیلوگرم چوب، تعدادی تابلوی نام نمای خیابان‌ها به همراه پایه‌های مربوطه، مقادیری آهن‌آلات (میلگرد) متعلق به خانه‌های درحال ساخت، دو لنگه درب آهنی متعلق به خانه‌های خالی از سکنه، یک عدد درپوش متعلق به اداره آب و فاضلاب، یک دستگاه گاز رومیزی و تعدادی لوله‌های پلاستیکی (پلیکا) را کشف کردند.

وی با اشاره به اینکه هر ۹ متهم با تشکیل پرونده به مرجع قضایی معرفی شدند، تصریح کرد: به منظور توانمندی در برابر شگردهای مجرمان، شهروندان به توصیه‌ها و هشدارهای پیشگیرانه پلیس و مجهز کردن اموال و امکانات خود به تجهیزات بازدارنده و ضدسرقت اقدام کنند.

۶ واحد تولیدی متخلف مصالح ساختمانی پلمب شد

مدیرکل استاندارد خراسان شمالی از پلمب ۶واحد تولیدی متخلف مصالح ساختمانی طی چند روز اخیر در استان خبرداد.

به گزارش ایرنا، فهیمه مهمان نواز در این خصوص اظهار کرد: این واحدهای تولیدی متخلف بدون داشتن پروانه کاربرد علامت استاندارد فعالیت می‌کردند که با حضور کارشناسان این اداره کل شناسایی و پلمب شدند.

وی افزود: از این تعداد واحد تولیدی؛ پنج واحد در بخش تولید و توزیع سنگدانه و بتن و یک واحد نیز در حوزه تولید و توزیع یونولیت در شهرستان مانه و سملقان فعالیت می‌کرد.

مهمان نواز با بیان اینکه ۶۷ مورد اقدام حقوقی توسط این اداره‌کل در راستای مواجهه با اقدامات تولید و عرضه محصولات فاقد استاندارد از ابتدای سال تاکنون در استان انجام شده است گفت: در این مدت ۱۲ مورد اعلام جرم علیه واحدهای تولیدی و خدماتی، هشت مورد پلمب واحدهای تولیدی، خدماتی بتن آماده، سنگدانه، آسانسور و همچنین تعداد ۱۰ پلمب تجهیز بازی انجام شده است. مدیرکل استاندارد خراسان شمالی تصریح کرد: همچنین در امسال طی برگزاری ۱۲ جلسه کمیسیون ماده ۴۲ به تعداد ۳۷ پرونده با کیفیت پایین‌تر از استاندارد رسیدگی و توسط معاون دادستانی استان رأی صادر شده است.

خراسان شمالی حدود ۴۰۰ واحد تولیدی و صنعتی با سرمایه‌گذاری ۱۳ هزار میلیارد ریال و اشتغال ۱۱ هزار نفر دارد که از لحاظ داشتن صنایع بزرگ صنعتی در بین ۳۱ استان کشور رتبه دهم را داراست.

فرونشست دشت سلماس فوق بحرانی شد





گروه معدن

دشت سلماس با میانگین سالانه ۱۰سانتی‌متر فرونشست زمین رتبه یک کشوری را در این زمینه به خود اختصاص داده و هم‌اکنون وضعیت این دشت فوق بحرانی است.

میانگین فرونشست زمین در آذربایجان غربی، حدود ۷ سانتی متر در سال است که این میزان در دشت‌های سلماس بیشتر از تمام دشت‌های آذربایجان غربی است و به حدود ۱۰سانتی‌متر می‌رسد که همین موضوع دشت‌های سلماس را با وضعیت فوق بحرانی مواجه کرده است.

برداشت بی‌رویه آب‌های زیرزمینی، ضخیم شدن لایه رسوبی، عملیات انسانی نظیر معدن کاری و برداشت و استخراج مواد معدنی در سال‌های اخیر آذربایجان غربی رادرمعرض خطر فرونشست زمین قرار داده است.

▣ تغییرات اقلیمی و نقش مهم آن در فرونشست زمین

با توجه به تحقیقات و بررسی‌های سازمان زمین‌شناسی کشور، به علت خشکسالی‌های پیاپی و تغییرات اقلیمی در سال‌های اخیر نرخ فرونشست زمین در کشور و مناطقی از استان آذربایجان غربی افزایش یافته است. به عقیده کارشناسان زمین‌شناسی فرونشست زمین ۲ دلیل دارد که یکی منشأ طبیعی یا انسانی بوده و در دشت‌ها، نقش انسانی برجستگی بیشتری دارد، با توجه به اینکه ۸۰ درصد آب‌های زیرزمینی برای مصارف کشاورزی استان مورد استفاده قرار می‌گیرد، خطر فرونشست تدریجی در دشت‌های استان سال‌هاست آغاز شده و تداوم دارد. هر سال ۳۲ میلیون مترمکعب کسری آبخوان و اضافه برداشت از چاه‌های مجاز و غیرمجاز در استان اتفاق می‌افتد که این امر خطر فرونشست زمین را تشدید می‌کند زمانی که دشت از حالت طبیعی و تعادل خارج می‌شود آبیاری و زراعت کشاورزی با مشکل مواجه شده و علاوه‌بر آن، همه شریان‌های حیاتی مانند دکل‌های انتقال نیرو، مخابرات، راه‌سازی، ابنیه، سازه‌های مسکونی و کارخانه‌ها که در آن دشت قرار دارند، دچار آسیب شده و مشکلات بسیار مخرب اقتصادی و زیست محیطی در پی خواهد داشت. پدیده فرونشست زمین که بر اساس مطالعات زمین‌شناسی به مرگ پنهان زمین مشهور است یکی از مخاطرات مهم برای طبیعت و بشر بوده و هم اکنون زیر ساخت‌های شهری و برون‌شهری، راه‌ها و دیگر زیرساخت‌های ۳دشت استان آذربایجان غربی را تهدید می‌کند.

▣ میانگین فرونشست در سلماس به ۱۰ سانتی‌متر می‌رسد

ابراهیم پایدار، مدیر منابع طبیعی و آبخیزداری سلماس در خصوص فرونشست زمین در سلماس به مهر گفت: میانگین فرونشست زمین در آذربایجان غربی، حدود ۷ سانتی متر در سال است که این میزان در دشت‌های سلماس بیشتر از تمام دشت‌های آذربایجان غربی است و به حدود ۱۰ سانتی‌متر می‌رسد که همین موضوع دشت‌های سلماس را با وضعیت فوق بحرانی مواجه کرده است.

وی با بیان اینکه عوامل انسانی و تقاضای بیش از حد بشر از ظرفیت‌های زمین، عامل اصلی فرونشست زمین در این دشت است، افزود: ۱۴۰ کیلومتر مربع از دشت‌های سلماس به سمت آذربایجان شرقی و نیز منطقه لکستان بیشترین نشست را در دشت سلماس دارند.

مدیر منابع طبیعی و آبخیزداری سلماس اضافه کرد: بر اساس اعلام اداره امور آب سلماس برداشت بی‌رویه و گاها غیرمجاز آب از ۸۳۰ چاه عمیق و نیمه عمیق در این دشت نیز یکی از عوامل فرونشست زمین در دشت سلماس است که کسری ۵ میلیون مترمکعبی آب را در مخازن زیرزمینی به طبیعت سلماس تحمیل کرده است. وی با اشاره به راهکارهای جلوگیری از فرونشست زمین عنوان کرد: توسعه طرح‌های آبیاری نوین، پرکردن چاه‌های کشاورزی غیرمجاز و مدیریت بهینه مصرف آب می‌تواند نقش مهمی در جلوگیری از فرونشست زمین در دشت‌های سلماس ایفا کند.

▣ دشت سلماس رتبه یک فرونشست را دارد

صمد موسوی، مدیرکل منابع طبیعی و آبخیزداری آذربایجان غربی در آخرین جلسه کارگروه مدیریت منابع آبخیزداری که اواخر دی ماه امسال برگزار شد، با بیان اینکه دشت سلماس رتبه یک فرونشست زمین را در کشور دارد، گفت: یکی از اساسی‌ترین راه‌های مقابله با سیل اجرای عملیات آبخیزداری است.

وی با اشاره به اینکه سیل یکی از مهم‌ترین و مخرب‌ترین بلاهای طبیعی در جهان است، تصریح کرد: بحران‌های ناشی از سیل اخیر در کشور در کنار آسیب‌های ناشی از خشکسالی موجب افزایش فرسایش خاک شده است.

وی با اشاره به اینکه فرسایش خاک در ایران بیش از ۶ برابر متوسط جهانی است، گفت: در تمام شهرستان‌های استان عملیات محرومیت زدایی آبخیزداری اجرا می‌شود، سال گذشته ۲۳ میلیارد تومان برای اجرای طرح‌های آبخیزداری آذربایجان غربی تخصیص داده شد. مدیرکل منابع طبیعی و آبخیزداری آذربایجان غربی ادامه داد: از اعتبارات مصوب سفر ریاست جمهوری به استان ۴۰۰ میلیارد تومان برای عملیات آبخیزداری مصوب شد که در طول برنامه۳ ساله در استان تخصیص می‌یابد.

▣ شناسایی ۱۶ محدوده ممنوعه در آذربایجان غربی

بر اساس اعلام شرکت آب منطقه‌ای آذربایجان غربی هرسال ۳۲ میلیون مترمکعب کسری آبخوان و اضافه برداشت از چاه‌های مجاز و غیرمجاز در استان اتفاق می‌افتد که این امر خطر فرونشست زمین را تشدید می‌کند.

استاندارد جهانی فرونشست زمین ۴سانتی‌متر است اما این میانگین در کشور و آذربایجان غربی به بیش از ۸ تا ۱۰ سانتی‌متر می‌رسد که نشان‌دهنده وضعیت بحرانی است.

آذربایجان غربی این استان ۲۳ محدوده مطالعاتی حوزه آب دارد که از این تعداد، ۱۶محدوده ممنوعه بوده و ۷ منطقه آزاد است. در کل استان برداشت آب از منابع زیرزمینی، کیفیت آب را پایین آورده است و این هم به خاطر کاهش سهم بخش کشاورزی از آب‌های سدهاست.

۵۰ درصد معادن اهر راکد هستند

فرماندار شهرستان اهر با بیان اینکه ۵۰ درصد معادن دارای پروانه شهرستان غیرفعال و راکد هستند، گفت: اکتشاف و بهره‌برداری از معادن شهرستان اهر جزو اولویت‌ها است.

به گزارش ایرنا، ابوالفضل غنی‌زاده در جلسه شورای معادن شهرستان اظهار کرد: در شهرستان اهر ۱۶ معدن دارای پروانه بهره‌برداری وجود دارد که ۸ معدن فعال و ۸ معدن دیگر هم غیرفعال است.

وی با اشاره به وجود ۱۵ معدن دارای پروانه اکتشاف که تاکنون هیچ اقدامی نشده است، افزود: صاحبان معادن غیرفعال که از دهه‌های گذشته دارای پروانه بهره‌برداری و یا پروانه اکتشاف هستند ولی تاکنون اقدامی نکرده‌اند، لازم است نسبت به فعال کردن معادن در دست خود اقدام کنند در غیر این صورت، با صورت جلسه به شورای معادن استان ارسال خواهد شد تا تصمیمات لازم اتخاذ شود.

غنی زاده خاطرنشان کرد: از صاحبان معادن دارای پروانه بهره‌برداری و یا پروانه اکتشاف انتظار داریم در راستای اشتغالزایی و ارزش افزوده و توسعه اقتصادی شهرستان اهر نسبت به فعال کردن این معادن اقدام کنند. فرماندار اهر همچنین خواستار استقرار دفاتر مرکزی و حساب بانکی و پرونده‌های مالیاتی معادن در شهرستان اهر شد و از راه‌اندازی خانه صنعت و معدن شهرستان اهر در راستای پیگیری مسائل و مشکلات معادن و صنایع در آینده نزدیک خبرداد. علی فاضلی، دادستان عمومی و انقلاب شهرستان اهر نیز با قدردانی از تلاش‌های فرماندار برای فعال‌سازی معادن راکد و رفع موانع معادن فعال افزود: بر اساس قانون، پهنه‌های معدنی ثبت شده در صورت عدم فعال‌سازی و بهره‌برداری به مالکیت دولت بازگردانده می‌شود و اگر به تعهدات خود نیز عمل نکنند تخطی از قوانین محسوب می‌شود. وی خاطرنشان کرد: معادن که به عنوان انفال و ثروت و منافع عمومی به سرمایه‌گذاران واگذار می‌شود در راستای ایجاد اشتغال و بهره‌وری است.

وی ادامه داد: ثبت پهنه‌های معدنی به نام اشخاص و فروش آن با قیمت‌های نجومی به غیر در واقع خیانت به کشور است، لذا باید پروانه‌های صادره بهره‌برداری معادن جهت فعال‌سازی پیگیری و از خرید و فروش پهنه‌های معدنی جلوگیری شود. دادستان عمومی و انقلاب شهرستان اهر با بیان اینکه دستگاه قضایی و امنیتی با افرادی که بخواهند از معادن باج خواهی کنند برخورد قاطع می‌کنند، گفت: هر کسی در هر مقام و جایگاهی باشد و بخواهد از معادن شهرستان باج خواهی و یا از آنها اخاذی کند، مطمئن باشد که از سوی دادستانی و دستگاه‌های امنیتی و اطلاعاتی پیگیری و طبق قانون برخورد قاطع خواهد شد.

فاضلی بر لزوم جبران خسارت ناشی از فعالیت‌های معدنی از سوی معادن شهرستان اهر تاکید و خاطرنشان کرد: گاهی اوقات فعالیت‌های معدنی اعم از شن، ماسه و مس منجر به تخریب جاده یا منابع طبیعی می‌شود، از این‌رو دستگاه‌های اجرایی مسئول باید معادن را طبق قانون نسبت به جبران خسارت الزام کنند.

گوهر سنگ‌ها، فرصتی بی‌نظیر برای اقتصاد و اشتغال



عضو شورای شهر مشهد گفت: امیدواریم با تکیه بر ظرفیت‌های خوب و ویژه شهر مشهد در حوزه گوهرسنگ‌ها و توجه ملی به این شهر، براساس یک برنامه کوتاه‌مدت، به گفتمانی عملیاتی در حوزه اجرای اقدامات متناظر با حوزه گوهرسنگ‌ها، با ۲ مولفه اقتصاد و اشتغال برای شهر مشهد مقدس دست یابیم.

به گزارش ایسنا، مجید طهوریان‌عسکری در نشست گفتمانی «مشهد؛ شهر جهانی گوهرسنگ‌ها» با بیان اینکه شورای شهر مشهد و مرکز پژوهش‌ها طی ۶ ماه اخیر توجه ویژه‌ای به موضوع «شهر جهانی گوهرسنگ‌ها» داشته است، اظهار کرد: اقدامات خوبی در این حوزه توسط میراث فرهنگی و پیگیری‌های ارزشمندی نیز از طرف آستان قدس رضوی انجام شده است.

وی گفت: یکی از مولفه‌های مهمی که می‌تواند در حوزه اشتغال، کمک‌کار باشد، ویژگی‌های خاص شهر مشهد است؛ اقتصاد شهر مشهد، اقتصادی خدماتی و زائرمحور بوده و از سوی دیگر، به عنوان یک جهانشهر، ارتباط خوبی با پهنه‌های جهان اسلام دارد.

طهوریان‌عسکری با بیان اینکه فرصت‌ها و ظرفیت‌های زیادی برای حوزه اقتصاد و اشتغال در مشهدالرضا مهیاست، افزود: این فرصت‌ها کمتر مورد توجه قرار گرفته و دستگاه‌های مختلف نیز از این گنج ارزشمند آنگونه که باید بهره‌برداری نکرده‌اند.

عضو شورای شهر مشهد مقدس خاطرنشان کرد: با تعامل و همکاری مجموعه‌های دولتی، نیمه دولتی و بخش خصوصی می‌توان اثرگذاری ویژه‌ای روی اقتصاد و اشتغال شهر داشت.

طهوریان‌عسکری با اشاره به آمار جهانی که نشان می‌دهد، گوهرسنگ‌ها حوزه‌ای اقتصادمحور و پول‌ساز است، گفت: متاسفانه از این ظرفیت، حتی در سطح کشوری نیز آنگونه که باید، استفاده نشده است، با وجود اینکه بیش از ۳۰۰ معدن سنگ‌های قیمتی در کشور داریم.

وی با بیان اینکه شورای شهر مشهد در راستای توجه به حوزه اقتصاد درون‌شهری به دنبال ایجاد پل ارتباطی با ۲۰ کلانشهر کشور بوده، افزود: از روزهای نخست فعالیتی درصدد بودیم مشهدالرضا را از نظر اقتصادی با این شهرها گره بزنیم تا بتوانیم منابع درون‌شهری را در مجموعه مدیریت شهری فراتر از حوزه شهرسازی تعریف کنیم.

طهوریان عسکری تصریح کرد: از این طریق می‌توان برای شهر درآمد پایدار کسب و به شکل مستقیم و غیرمستقیم به حوزه درآمدی شهر مشهد و مدیریت شهری کمک کرد.

وی در ادامه با بیان اینکه یکی از رویکردهای شورای ششم، توجه به حاشیه شهر مشهد بوده، گفت: در این دوره سعی کردیم نشان دهیم که شعار را می‌توان به عمل تبدیل کرد و مصادیق مختلفی در این خصوص داریم که از جمله آن، تخصیص ۴۵درصد از اعتبارات شهرداری به حاشیه شهر است.

این عضو شورای شهر مشهد اشتغال را یکی از مسائل مهم حاشیه شهر دانست که به حوزه اقتصاد گره خورده و اظهارکرد: تجربیات شهر جهانی گوهرسنگ‌ها نشان می‌دهد وقتی تمرکز موضوعی، علمی و عملیاتی در حوزه اقتصاد و حل معضلات شهری کنار یکدیگر قرار می‌گیرد، به خوبی می‌توانند زمینه موفقیت را برای برون‌داد و گذر از آن معضل فراهم آورد.

وی گفت: امیدواریم تا با تکیه بر ظرفیت‌های خوب و ویژه مشهد در حوزه گوهرسنگ‌ها و توجه ملی به این شهر، براساس یک برنامه کوتاه‌مدت، به گفتمانی عملیاتی در حوزه اجرای اقدامات متناظر با حوزه گوهرسنگ‌ها، با ۲ مولفه اقتصاد و اشتغال برای شهر مشهد مقدس دست یابیم.

۱۰۴واحدمعدنی در مازندران تعیین تکلیف می‌شوند



استاندار مازندران، راه‌اندازی ۱۰۴ واحد معدنی مازندران که درحال تعطیلی است را ضروری دانست و گفت: ظرفیت‌های معدنی مناسبی در مازندران وجود دارد که هرگاه بحث معدن مطرح می‌شود باید به فکر آورده‌های مالی و ارزش‌افزوده پس از استخراج باشیم.

به گزارش ایسنا، سیدمحمود حسینی‌پور در جلسه شورای معادن استان مازندران با اشاره به اینکه اداره‌کل صمت در ۳ موضوع صنعت، معدن و تجارت مسئولیت دارد لذا در هر بخش ضرورت آسیب شناسی و مسئله‌یابی باید صورت گیرد، اظهار کرد: ظرفیت‌های معدنی مناسبی در مازندران وجود دارد که هرگاه بحث معدن مطرح می‌شود باید به فکر آورده‌های مالی و ارزش افزوده پس از استخراج باشیم.

وی راه‌اندازی ۱۰۴ واحد معدنی مازندران که در حال تعطیلی است را ضروری دانست و گفت: به‌خاطر ایجاد تحول در اداره‌کل صمت سه میز صنعت، معدن و تجارت فعال می‌شود چرا که در بحث تجارت شاهد تلاطم‌هایی در بازار هستیم؛ به نوعی نتوانستیم در حوزه تجارت ماموریت‌های مهم را دنبال کنیم.

حسینی‌پور با تاکید بر بهره‌وری از معادن مازندران که ظرفیت خوبی برای اقتصادی این استان محسوب می‌شود، خاطرنشان کرد: در مازندران باید شاهد صادرات محصولات معدنی باشیم.

نماینده عالی دولت در مازندران، تصریح کرد: پیرامون بهره‌وری در مازندران چند صدایی وجود ندارد چراکه این مسائل به ضرر استان و مردم تمام می‌شود.

این مقام مسئول با اظهار اینکه برنامه راهبردی پیرامون معادن استان در مدت ۳ماه توسط اداره کل صمت باید تدوین شود تا برنامه جامع ۵ ساله معادن مازندران ایجاد شود، گفت: سازمان محیط‌زیست با استفاده از فناوری‌های نوین، راهکارهای استفاده از معادن را باید به فعالان این حوزه پیشنهاد دهد تا دستگاه‌های اجرایی پیرامون راهبرد توسعه‌ای معادن همسو شوند.

۲۵۷ معدن‌دارای پروانه در استان مازندران وجود دارد که برای ۴ هزار نفر اشتغال ایجاد کرده است.

انواع مواد معدنی در معادن استان شامل زغال‌سنگ، سنگ آهک، فلورین، پوکه معدنی، گچ، روی و سرب، گرانیت، مرمریت، تراورتن، سلیس، پوزولان، باریت، پیروتیت و... است.

در گفت‌وگو با یک کارشناس بازار کالایی تشریح شد

سمت و سوی بازار فلزات در سال جاری



عکس: روزگار معدن

مرضیه احقاقی

شروع سال جاری میلادی روزهای پررونقی را برای فلزات در بازار جهانی رقم زد. بازگشت سرمایه‌گذاران از استراحت سال نو میلادی نخستین محرک برای رشد بهای این فلزات در بورس فلزات لندن بود. رشد بهای انرژی در کشورهای اروپایی که به توقف یا کاهش تولید واحدهای صنعتی در سال ۲۰۲۲ منتهی شد و زمینه تداوم کسری عرضه را فراهم کرد، از دیگر دلایل صعود قیمتی فلزات در بازار جهانی است. انتشار داده‌های اقتصادی چین، به‌ویژه میزان تولید ناخالص داخلی این کشور که بهتر از پیش‌بینی‌ها بود نیز از رشد بهای کامودیتی‌ها در بازار جهانی طی هفته سوم و روزهای پایانی ماه ژانویه حمایت کرد. در واقع خیال سرمایه‌گذاران از خطر سقوط اقتصاد چین به رکود تا حدودی آسوده شد. علاوه بر این امیدواری به افزایش تنها ۰.۲۵ درصدی نرخ بهره در نشست فوریه فدرال‌رزرو از روند صعودی فلزات حمایت کرده است. تمام موارد یادشده دورنمای فلزات را در سال جاری میلادی روشن و پررونق توصیف می‌کند. با این وجود نمی‌توان به خطرات احتمالی که سرمایه‌گذاری در این بازار را تهدید می‌کند بی‌تفاوت بود؛ به‌ویژه آنکه عموما ریسک‌پذیری سرمایه‌گذاران در هفته‌های نخست پس از تعطیلات بیشتر می‌شود.



«روزگارمعدن» برای بررسی بازار فلزات در سطح جهانی با سعید برزگر کارشناس بازار گفت‌وگو کرده است. متن کامل این گفت‌وگو را در ادامه بخوانید.

● تغییرات بهای فلزات در بازارهای جهانی در هفته‌های اخیر را چطور ارزیابی می‌کنید؟

قیمت اغلب فلزات از ابتدای سال جاری میلادی روند رو به رشدی را آغاز کرد. با نگاهی کلی به روند قیمت‌گذاری در بورس فلزات لندن درمی‌یابیم که قیمت مس در نخستین روز کاری سال جاری میلادی ۸۳۹۰ دلار به‌ازای هر تن گزارش شد و بهای این فلز سرخ‌رنگ در روز ۲۷ ژانویه به ۹۳۴۵ دلار رسید؛ بنابراین ظرف این بازه زمانی تقریبا یک‌ماهه، قیمت مس افزایش ۹۵۵ دلاری را از آن خود کرد. قیمت فروش هر تن آلومینیوم نیز با رشد ۲۶۰ دلاری از ۲۳۳۷ دلار در روز ۳ ژانویه به ۲۵۹۷ دلار در روز ۲۷ این ماه افزایش یافت. رشد قیمت روی نیز در این بازه زمانی ۵۰۵ دلار گزارش شد، زیرا قیمت این فلز ۳۰۰۴ دلاری به ۳۵۰۹ دلار رسید. همزمان در بازه زمانی موردبحث شاهد افت موجودی انبارهای بورسی دنیا از فلزات موردبحث بودیم که همین افت موجودی خود محرک تداوم مسیر صعودی قیمت فلزات در بازارهای جهانی است. با این‌وجود نباید این زنگ خطر را فراموش کرد که به‌اعتقاد برخی از فعالان بازار فلزات، افزایش قیمت در بازارهای مالی و کالایی ظرف هفته‌های ابتدایی ژانویه هر سال طبیعی است، چراکه سرمایه‌گذاران بعد از استراحت سال نو به بازار بازمی‌گردند و سرخوشی حاصل از آن باعث ریسک‌پذیری بیشتر آنها می‌شود؛ در نتیجه نمی‌توان به تداوم این روند رو به رشد قیمتی امید داشت.

> انتشار داده‌های اقتصادی چین، به‌ویژه میزان تولید ناخالص داخلی این کشور که بهتر از پیش‌بینی‌ها بود از رشد بهای کامودیتی‌ها در بازار جهانی طی هفته سوم و روزهای پایانی ماه ژانویه حمایت کرد. در واقع خیال سرمایه‌گذاران از خطر سقوط اقتصاد چین به رکود تا حدودی آسوده شد

● اقتصاد چین و داده‌های منتشرشده از اقتصاد این کشور در هفته‌های اخیر، چه تاثیری بر عملکرد بازار فلزات داشته است؟

در هفته منتهی به ۲۲ ژانویه داده‌های مربوط به رشد اقتصادی چین منتشر شد. براساس آمار و اطلاعات منتشر شده نرخ رشد اقتصادی چین در فصل پایانی سال ۲۰۲۲ برابر ۲.۹ درصد برآورد شده است. نرخ رشد اقتصادی چین باوجود اینکه در فصل پایانی سال ۲۰۲۲ در مقایسه با فصل سوم این سال، کاهشی گزارش شده، از انتظارات بالاتر بوده است. شاخص تولیدات صنعتی چین نیز از ۲.۲ درصد سالانه به ۱.۳ درصد کاهش پیدا کرده است. باوجود افت شاخص تولیدات صنعتی در مدت‌زمان موردبحث، باید تاکید کرد نرخ این شاخص از انتظارات بازار بالاتر بوده است. یعنی اقتصاد این کشور در ماه‌های پایانی سال ۲۰۲۲ نیز تحت تاثیر تلفات ناشی از سیاست سختگیرانه کووید صفر بر اقتصاد این کشور بوده است.

البته باتوجه به آغاز دوباره فعالیت‌های اقتصادی در این کشور، انتظار این است که رشد اقتصادی چین بهبود پیدا کند. مقامات چین در حال حمایت از صنعت انبوه‌سازی هستند که بیشترین تاثیر را بر بهبود شرایط اقتصادی دارد. باتوجه به اصلاحات یادشده می‌توان این‌طور ادعا کرد که دورنمای قیمت فلزات در سال جاری میلادی روشن‌تر از ماه‌های پایانی سال گذشته است.

● سیاست‌های اقتصادی امریکا در مقام بزرگ‌ترین اقتصاد دنیا چه اثراتی را به بازار فلزات تحمیل کرده است؟

در روزهای گذشته گزارش تورم ماهانه تولیدکننده در امریکا نیز منتشر شد. این شاخص از فاکتورهای موثر بر عملکرد بازار محسوب می‌شود. درحالی که انتظار می‌رفت نرخ تورم ماهانه تولیدکننده امریکا ۰.۱ درصد گزارش شود، نرخ این شاخص کمتر از انتظارات بازار بود و به منفی ۰.۵ درصد رسید.

علاوه بر این چند تن از اعضای فدرال‌رزرو در ماه ژانویه سخنرانی کردند که موضوعات مطرح‌شده ازسوی آنها تاثیر بسزایی بر سیاست‌های مالی امریکا دارد و حتی سمت‌وسوی بازارهای جهانی را مشخص می‌کند. براساس اظهارات مطرح‌شده می‌توان این‌طور ادعا کرد که نایب‌رئیس فدرال‌رزرو با افزایش سریع نرخ بهره مخالف است. وی اعتقاد دارد نرخ بهره باید برای مدتی بالا بماند تا روند رشد تورم کنترل شود. براساس نظر این مقام فدرال‌رزرو نرخ بهره خنثی امریکا بین ۵.۲۵ تا ۵.۵ درصد خواهد بود.

گفتنی است باتوجه به داده‌های بازار نرخ بهره در نشست فوریه فدرال‌رزرو قطعا افزایشی خواهد بود، اما در حال حاضر تنها افزایش ۰.۲۵ درصدی این شاخص قطعی شده است.

البته باید تاکید کرد تداوم سیاست فدرال‌رزرو مبنی بر رشد نرخ بهره دلار با هدف مقابله با تورم مخالفانی هم دارد. اقتصاددانانی مانند جوزف استیگلیتز برنده جایزه نوبل، مدیران دارایی، مدیران‌عامل و نام‌های بزرگ در برخی از برجسته‌ترین اندیشکده‌های لیبرال و محافظه‌کار در ایالات متحده می‌گویند فدرال‌رزرو اشتباه بزرگ دیگری در زمینه تورم مرتکب شده است. آنها بر این باورند که فدرال‌رزرو کشور را به سمت رکود سوق می‌دهد، اما جروم پاول، رئیس این نهاد تورم را دشمن شماره یک فدرال‌رزرو اعلام کرده و می‌گوید بانک مرکزی هر کاری که لازم باشد انجام خواهد داد تا تورم به هدف ۲ درصدی خود بازگردد.

● بازار خرید و فروش آلومینیوم در هفته‌های اخیر در بازارهای جهانی را چطور ارزیابی می‌کنید؟

آلومینیوم نخستین ماه از سال جاری میلادی را پرقدرت آغاز کرد و بدین ترتیب شاهد روند صعودی قیمت این فلز در بورس فلزات لندن بوده‌ایم. میزان رشد قیمتی این فلز نقره‌ای رنگ از ۳ ژانویه تا ۲۷ این ماه ۱۱ درصد گزارش شده است. در همین‌حال می‌توان این‌طور ادعا کرد که چشم‌انداز قیمتی آلومینیوم در سال جاری میلادی رو به رشد است. در حالت کلی انتظار می‌رود میزان تقاضا و مصرف آلومینیوم در سال جاری میلادی رو به‌رشد باشد.

بی‌تردید رشد تقاضا برای آلومینیوم به‌عنوان ماده اولیه تولید و ساخت ماشین‌های الکتریکی یکی از عوامل موثر و حامی رشد قیمت آلومینیوم در سال جاری میلادی خواهد بود؛ به‌بیانی دیگر سیاست‌های فعالان صنعتی و اقتصادی بزرگ دنیا مبنی بر حرکت به سمت کاهش آلاینده‌های محیط‌زیست، از محرک‌های اصلی قیمت این فلز در بازار جهانی است.

علاوه بر این با کاهش محدودیت‌های کرونایی در چین و همچنین پس از پایان یافتن تعطیلات سال نو میلادی، تقاضا برای خرید این فلز بیشتر شده که همین رشد تقاضا به افزایش بهای این فلز در بازار جهانی منتهی شده است. روند کاهشی موجودی انبارهای بورسی دنیا نیز از تداوم مسیر صعودی آلومینیوم در بازار جهانی حمایت می‌کند.

● سمت‌وسوی بازار مس در سال جاری میلادی را چطور می‌بینید؟

نگاه کلی به قیمت فروش مس در بورس فلزات لندن حکایت از آن دارد که بهای این فلز تا هفته پایانی ژانویه نیز بالا بوده و میزان رشد نرخ این فلز سرخ‌رنگ در بورس فلزات لندن ۱۱.۳ درصد برآورد شده است. انتشار داده‌های اقتصادی مثبت از چین و همچنین کاهش محدودیت‌های کرونایی در این کشور به نفع قیمت کامودیتی‌ها تمام شده است. در همین حال باید تاکید کرد امیدواری به افت رشد نرخ بهره دلار ازسوی فدرال‌رزرو نیز از دیگر عوامل موثر بر تداوم روند رو به رشد قیمت مس در بازارهای جهانی است. ذخایر محدود مس در بورس‌های جهانی از جمله بورس فلزات لندن نیز سیگنال رشد را به بازار این فلز مخابره کرده است. بااین‌وجود باید تاکید کرد ذخایر مس بورس شانگهای به آرامی در حال افزایش است؛ علاوه بر این عوارض واردات مس به چین از اکتبر ۲۰۲۲ حدود ۸۰ درصد کاهش داشته است.

گرچه سمت تقاضای مس در وضعیت مناسبی قرار دارد، اما برآورد عرضه این محصول در آینده، چندان روشن نیست. پرو به‌عنوان دومین تولیدکننده بزرگ مس در جهان، عرضه این محصول را کاهش داده است. بزرگ‌ترین تولیدکننده مس پرو پیش‌بینی کرده تولیدات خود را در سال ۲۰۲۳ حدود ۶ درصد کاهش دهد. در کنار این مسائل پایین بودن موجودی انبارهای بورسی فلزات دنیا نیز از روند رو به رشد قیمت مس حمایت کرده است.

باوجود تمام نقاط قوتی که برای تداوم مسیر صعودی بهای مس در بازارهای جهانی یاد شد، شیوع ویروس کرونا در چین ادامه دارد. ادامه همه‌گیری این ویروس در چین و احتمال بروز موج جدیدی از این بیماری پس از تعطیلات سال نو چینی، چالش دیگری است که مسیر رو به رشد قیمت مس را تهدید می‌کند. بدین ترتیب بسیاری از فعالان صنعتی استمرار روند رو به رشد بهای فلز سرخ را معقول نمی‌بینند و از ایجاد جریان کاهش نرخ در این بازار خبر می‌دهند.

● سمت‌وسوی روی در بازار جهانی را چطور ارزیابی می‌کنید؟

قیمت روی در هفته گذشته به روند صعودی خود ادامه داد؛ بنابراین میزان رشد قیمتی این فلز در ژانویه ۱۶.۸ درصد گزارش شده است. تغییرات در اقتصاد دنیا، بهبود نسبی شرایط اقتصادی چین و امیدواری به رشد صنعت ساخت‌وساز در این کشور از محرک‌های اصلی بهای روی در بازار جهانی است. همزمان امیدواری به کاهش شتاب رشد تورم در اقتصاد امریکا، سیگنال صعود را به بازار این فلز مخابره کرده است. سطح موجودی انبار بورس فلزات لندن در زمینه روی بسیار پایین است که این موجودی پایین از قیمت روی حمایت می‌کند.

ضرورت تغییر اساسی در ابزارهای مدیریتی فولادسازان



یک فعال فولادی گفت: در پایین‌دست زنجیره فولاد شاهد روند نزولی هستیم که نیازمند سرمایه‌گذاری بیشتری در بخش فولادسازی نسبت به بالادست زنجیره ازجمله کنسانتره، گندله و آهن‌اسفنجی است.

محمد عادل در گفتگو با فولادبان با اشاره به چالش‌های صنعت فولاد، اظهارداشت: در سال جاری تأمین انرژی بیشتر از سال گذشته در صنایع صورت گرفت و چالش افت تقاضا به دلیل سیاست مسکن، تأثیر منفی روی زنجیره فولاد گذاشت. در این راستا، مهم‌ترین موضوع بازار صادراتی، متأثر از رفتار کشور چین است که با تجدیدنظر در بخش مسکن، موجب نوساناتی در بازار شد به گونه‌ای که نوسانات بازار فولاد چین، نظام عرضه و تقاضای فولاد این کشور را به سمت و سوی کاهشی‌شدن سوق داده است. وی گفت: در پایین‌دست زنجیره فولاد شاهد روند نزولی هستیم که نیازمند سرمایه‌گذاری بیشتری در بخش فولادسازی نسبت به بالادست زنجیره ازجمله کنسانتره، گندله و آهن‌اسفنجی است. این فعال بازار فولاد با بیان موانع موجود در این حوزه، تاکید کرد: در این حوزه نرخ تعرفه صادرات باید به گونه‌ای باشد که مانع از تشویق صادرکنندگان این محصول نشود. همچنین عدم وجود زیرساخت‌های لازم یا کارا نبودن آنها همچون سیستم حمل‌ونقل به منظور جابه‌جایی مواد اولیه و محصولات، از دیگر موانع برسر راه این صنعت محسوب می‌شود. عادل در بعد خرد نیز مسئله نقدینگی را از بزرگ‌ترین مشکلات واحدهای فولادسازی نام برد و خاطرنشان کرد: سازمان‌های مربوط به راهبری صنعت فولاد در کشور از شروع راه اندازی واحدهای فولادی، در دهه‌های قبل از انقلاب تا به امروز با چالش‌های متعددی همراه بودند و در دهه‌های اخیر، با توجه بیشتر به این حوزه، رشد چشمگیری در صنعت فولاد کشور اتفاق افتاده است. با این حال، امروزه برای تداوم مسیر پیشرفت و بهبود اوضاع صنعت فولاد کشور، تغییر اساسی در ابزارهای مدیریتی، لازم و ضروری به نظر می‌رسد.

افتتاح ۴۷۷ طرح صنعتی و معدنی در دهه فجر

معاون صنایع عمومی وزارت صنعت، معدن و تجارت از برنامه‌ریزی برای افتتاح ۴۷۷ طرح صنعتی و معدنی در ایام دهه فجر خبرداد.

به گزارش ایراسین، محمد مهدی برادران با بیان اینکه بیشترین رشد صنعتی سال گذشته را در حوزه صنایع داشته‌ایم گفت: افتتاح این طرح‌ها با حضور صاحبان صنایع به ادامه فرآیند تولید و صادرات کمک خواهد کرد. وی ادامه داد: امسال ستادهایی در قالب ستاد دهه فجر صنعت، معدن و تجارت در همه استانها، معاونت‌ها و سازمان‌های وابسته به وزارت صمت با کمک صاحبان صنایع، معادن و مجموعه اتاق‌های بازرگانی شکل گرفته و فعالیت‌های خود را با رویکرد تبیین خدمات نظام جمهوری اسلامی در ۴۴ سال گذشته در عرصه صنعت و معدن هدفگذاری کرده‌اند. وی اضافه کرد: برنامه‌های ما در ستاد دهه فجر وزارت صنعت، معدن و تجارت با رویکرد تبیینی در قالب نشست‌های مشترک در استان‌های مختلف و صنایع و معادن مختلف و بازرگانی در خصوص اقدامات پس از انقلاب در حوزه صنعت، معدن و تجارت در قالب جلسات هم اندیشی برگزار می‌شود. معاون وزیر صمت افزود: بسیاری از دانشجویان و جوانان علاقه‌مند به عرصه صنعت باید بدانند که تولید امروز را نمی‌توانیم با سال ۵۷ مقایسه کنیم، زیرا مقیاس و تنوع تولید بسیار زیاد است به عنوان نمونه در شهری مانند کاشان در ابتدای انقلاب ۱۵ واحد تولیدی داشتیم و امسال ۱۵۰۰ واحد تولیدی و کارخانه



داریم. وی با بیان اینکه بسیاری از صنایع مدیون و مرهون انقلاب هستند گفت: شکل‌گیری بسیاری از صنایع مانند مواداولیه دارو و مکمل‌ها مربوط به بعد از انقلاب است و قبل از انقلاب ما واردکنند در این عرصه‌ها بودیم. برادران افزود: تولیدات ما به خصوص در نساجی و به طور ویژه نخ ۱۶ تا ۲۵ برابر رشد داشته است و این نشان از رشد مصرف داخلی و صادرات و کاهش واردات است. معاون وزیر صمت با اشاره به روند تولید و صادرات در یکسال اخیر گفت: ممکن است مردم سوال کنند که آثار اقتصادی این افزایش تولید چه تاثیری در زندگی‌شان داشته است که باید در پاسخ گفت: این روند آثار بلندمدتی خواهد داشت البته درحال‌حاضر و در کوتاه‌مدت نیز افزایش اشتغال و به دنبال آن افزایش درآمد جامعه کارگری و صنعتی و رفاه بالاتر را به دنبال داشته است.

یادداشت

فرصتی برای آزمون و خطا نیست



آنوش رحام
فعال صنعت فولاد

دولت نهادی تنظیم‌گر و سیاست‌گذار در حوزه‌های مختلف صنعتی و اقتصادی است. بااین‌وجود فعالان صنعتی کشور نسبت به دخالت‌های گسترده دولت در روند فعالیت صنایع گلایه‌مند هستند. نبود آگاهی و شناخت دقیق مدیران و سیاست‌گذاران دولتی از عملکرد صنایع و سیاست‌گذاری با تکیه بر واقعیت‌های غلط در عین بی‌توجهی به پیچیدگی‌های تولید، مشکلات بسیاری را به صنایع کشور تحمیل می‌کند.

بسیاری از تصمیمات اخذشده ازسوی این سیاست‌گذاران حکم آزمون‌وخطایی را دارد که نتیجه‌بخش نیست. نبود مشارکت بخش خصوصی در فرآیند تصمیم‌گیری، فعالیت تولیدکنندگان مستقل و غیروابسته به دولت را بیش از پیش تهدید می‌کند و در نهایت نیز تصمیمات بدون مشارکت بخش خصوصی و بی‌توجه به منافع این سرمایه‌گذاران که تاثیر بسزایی در رشد تولید ناخالص داخلی، اشتغالزایی، ارزآوری و گردش اقتصادی کشور دارند، اخذ می‌شود. این دست مشکلات به‌ویژه در حوزه‌های تخصصی صنعت و اقتصاد از جمله معدن و صنایع وابسته به آن، به‌مراتب جدی‌تر هستند.

به‌اعتقاد کارشناسان صنعتی و اقتصادی چنانچه دخالت‌های دولت در برخی حوزه‌های اقتصادی، به‌ویژه فرآیند تنظیم بازار محدود شود، بسیاری از مشکلات در بخش معدن و صنایع معدنی مرتفع خواهد شد. بورس کالا بستری برای تقابل میان عرضه و تقاضا و کشف نرخ است، بااین‌وجود سیاست‌گذاران دولتی به‌بهانه تنظیم بازار دخالت گسترده‌ای در فرآیند شفاف عرضه و تقاضا داشته‌اند؛ تا جایی که این فرآیند شفاف و ساده به کلافی سردرگم بدل می‌شود. علاوه بر این در مواردی شاهدیم که منافع تولیدکنندگان وابسته به دولت به منافع تولیدکنندگان بخش خصوصی ارجحیت پیدا می‌کند و این موضوع در فرآیند تصمیم‌گیری و سیاست‌گذاری دولت امکان بروز و ظهور می‌یابد.

مشارکت بخش خصوصی در سیاست‌گذاری تنها به نظرخواهی از فعالان این حوزه در فرآیند سیاست‌گذاری محدود می‌شود و عملا نظرات این صنعتگران در فرآیند تصمیم‌گیری محلی از اعراب ندارد، این درحالی است که صنایع یادشده سهم بسزایی از تولید و صادرات را در اختیار دارند و بی‌توجهی به اثرگذاری صنایع یادشده درنهایت به ضرر اقتصاد کشور تمام می‌شود.

تمام چالش‌های یادشده در شرایطی به عملکرد صنایع تحمیل می‌شود که از دولت انتظار می‌رود تنها به وظایف حمایتی خود عمل کنند. اما این وظیفه مهم نه‌تنها در کشور ما موردتوجه قرار ندارد، بلکه تغییر مداوم سیاست‌های دولتمردان و آزمون‌وخطاهای پی‌درپی، درنهایت به بروز مشکلات عدیده در روند فعالیت صنایع منجر خواهد شد. کافی است نگاهی به بخشنامه‌ها و مصوبات اقتصادی تنها در حوزه معدن و صنایع معدنی بیندازید. با حجم عظیمی از دستورالعمل‌ها روبه‌رو می‌شوید که هیچ نقش تسهیل‌گرانه‌ای نداشته‌اند. این بخشنامه‌ها عموما با هدف کنترل بازار صادر می‌شوند.

سیاست‌های تنظیم بازاری نه‌تنها تاکنون نتیجه‌بخش نبوده‌اند، بلکه ضربات جدی را به نظم بازار تحمیل کرده‌اند. متاسفانه سیاست‌گذاران این بخش حتی به حوزه صادرات صنایع نیز ورود کرده و برای ما تصمیم‌گیری می‌کنند. این دخالت‌ها عملا روند فروش محصولات صنایع در بازار بین‌المللی را تحت تاثیر منفی قرار می‌دهد.

بیشترین حمایت دولت از صنایع نیز به واحدهای وابسته به دولت تعلق می‌گیرد، اما صنایع فعال در بخش خصوصی از این حمایت‌ها بی‌نصیب می‌مانند؛ کما اینکه بیشترین یارانه دولتی در اختیار صنایع خصولتی یا وابسته به دولت قرار می‌گیرد. در حالت کلی انتظار می‌رود این یارانه به مصرف‌کننده نهایی منتقل شود، اما نه‌تنها این هدف محقق نمی‌شود، بلکه بخش عمده‌ای از این یارانه در قالب سود عملیاتی صنایع وابسته به دولت شناسایی می‌شود.

سال‌هاست که دولت‌ها بر تولید مواد خام با هدف بهره‌مندی از یارانه متمرکز شده‌اند و هیچ برنامه مدون و دقیقی برای تکمیل زنجیره تولید و ارزش‌افزایی حداکثری ندارند. در حالی که ایران در سال‌های اخیر توانسته در رتبه دهم فولادسازی دنیا قرار گیرد، نرخ بهره‌وری تولید در این صنعت به‌مراتب پایین است. سود حاصل از یارانه‌های دولتی سود موهوم و سمی است و مانع بهبود شرایط تولید صنایع داخلی ما شده است. چنانچه این دست سوبسیدهای دولتی حذف شوند، بسیاری از صنایع ما دیگر توان رقابت با محصولات مشابه خارجی را نخواهند داشت؛ بنابراین تجدیدنظر کلی در سیاست‌های اقتصادی کشور ضروری به‌نظر می‌رسد.

روزگار معدن

سه‌شنبه ● ۱۱ بهمن ۱۴۰۱ ● ۹ رجب ۱۴۴۴ ● ۳۱ ژانویه ۲۰۲۳ ● سال پنجم ● شماره ۱۰۱۴

صاحب امتیاز: موسسه فرهنگی و هنری روزگار وصل
مدیر مسئول و سردبیر: ناصر بزرگمهر
فنی و هنری: مهدی نجفی
نمایندگی دفتر اروپا: چکاوک بزرگمهر
مشاور بازرگانی: محمود بندرچی

آدرس: تهران- خ قائم مقام فراهانی- کوچه آزادگان شماره ۲۶
تلفن: ۸۲۱۹۰-نمابر: (داخلی-۱۰۴)-تلفن سازمان آگهی‌ها: ۰۹۹۹۹۱۹۵۷۶
پیامک: ۳۰۰۰۸۲۱۹۰-ایمیل سازمان آگهی‌ها: ads.smtnews@gmil.com
امور مشترکین: ۸۸۱۰۵۳۰۶-توزیع و سازمان شهرستان‌ها: ۸۸۷۲۴۲۱۱

www.Madandaily.com
www.instagram.com/Madandaily
www.twitter.com/Madandaily
www.t.me/Madandaily
E-mail:info@madandaily.com
tozi.smtnews@gmail.com

روی خط خبر

شورای رقابت باید جواب میلیون‌ها سهامدار را بدهد

یک کارشناس بازار سرمایه با بیان اینکه برخی افراد با پرتاژ آگهی برای انتشار اخبار در فضای مجازی تاثیر بسیاری بدی را بر روند بورس گذاشتند، گفت: مقام‌های قضایی باید پیگیری کنند که چگونه برخی نظر شخصی خود را از طریق سربرگ رسمی در بازار منتشر می‌کنند و باعث ضرر و زیان سنگین سهامداران می‌شوند؟

حسین زمانی در گفت‌وگو با ایرنا به تاثیر نامه اخیر شورای رقابت مبنی بر توقف عرضه خود در بورس کالا و نیز تاثیر آن بر معاملات بازار سهام اشاره کرد و افزود: به‌طور ۱۰۰ درصد نامه شورای رقابت تاثیر گذار بر روند منفی بازار بود. وی اظهار کرد: با توجه به اینکه سخنگوی وزارت صمت هم خبر را تکذیب کرد اما شیطنت رسانه‌ای و افرادی که از رانت‌های وسیع برخوردارند از طریق پرتاژ آگهی‌ها برای انتشار برخی اخبار در فضای مجازی تاثیر بسیاری بدی را بر روند بازار گذاشتند و زمینه‌ساز ریزش شدید بازار شدند. زمانی خاطرنشان کرد: برخی رسانه‌ها خبر را تاجایی که توانستند بلد کردند اما در آینده مشخص می‌شود که این افراد تحت تاثیر چه اتفاقی این اخبار را منتشر کردند و چه نفعی را از این حاشیه‌ها می‌برند. به این گفته این کارشناس بازار سرمایه، متاسفانه نامه شورای رقابت و اختلافات ایجاد شده باعث ضرر و زیان سنگین چند هزار میلیارد تومانی سهامداران در بازار شد. وی اعلام کرد: زمانی که نامه شورای رقابت منتشر شد بازار در وضعیتی بسیار حساس قرار داشت و در نقطه مقاومت یک میلیون و ۶۰۰ هزار واحد قرار گرفته بود اما آن اقدام از سوی شورای رقابت باعث شد تا شاخص بورس نه تنها نتواند از این نقطه عبور کند بلکه زمینه ریزش سنگین بازار فراهم شد. زمانی ادامه داد: در ادامه چنین حاشیه‌ای که شورای رقابت در بازار ایجاد کرد، بیش از یک هزار میلیارد تومان از بازار خارج شد و شاهد فروش‌های سنگین در بازار بودیم که این اتفاق فقط ناشی از نامه منتشر شده شورای رقابت بود. این کارشناس بازار سرمایه اظهار کرد: رئیس شورای رقابت اعلام کرده است که نامه منتشر شده نظر شخصی بوده که بهتر است سازمان بورس تحت تاثیر زیان‌های سنگین سهامداران طرح شکایتی را در این خصوص طراحی کند، حتی مقامات قضایی باید از این اتفاق واز شخص مورد نظر توضیح بخواهند که چگونه نظر شخصی خود را از طریق سربرگ رسمی در بازار منتشر می‌کنند و باعث تاثیر منفی بر شاخص بورس و ضرر و زیان سنگین سهامداران می‌شوند. وی خاطرنشان کرد: تایید و تکذیب‌های اخبار در مورد صندوق‌های پالایشی و نیز اختلاف ایجاد شده بین وزارت نفت و وزارت اقتصاد یکی از عوامل تاثیر گذار بر ریزش ۲ سال گذشته شاخص بورس بود که باعث شد تا بازار از ۱۹ مرداد سال ۹۹ در مسیر ریزشی قرار بگیرد و زمینه‌ساز خروج سرمایه‌گذاران از بازار سهام شود. زمانی اظهار کرد: در آن زمان هم سازمان بورس منفعل عمل کرد و بابت عرضه‌های سنگین ایجاد شده توسط سازمان خصوصی‌سازی هیچ پیگیری انجام شد و شکایتی را طراحی نکرد. این کارشناس بازار سرمایه با بیان اینکه ارزندگی بازار سهام نسبت به بازار رقیب دلار، سکه و ارز به همه ثابت شده است، گفت: بازار سهام از دیگر بازارها عقب قرار دارند و جذابیت و ارزشمندی بیشتری نسبت به دیگر بازارها دارد. وی خاطرنشان کرد: اگر مشکل عرضه خود در بورس برطرف شود می‌توان شاهد روزهای بهتری در بازار باشیم.

شرط جذب سرمایه در بورس

یک کارشناس بازار سرمایه گفت: دعوت به سرمایه‌گذاری با ارائه مشوق و تضمین ثبات در قوانین، جهت تصمیم‌گیری اقتصادی محقق می‌شود که با تغییرات مداوم فاکتورها و قوانین حاکم بر اقتصاد در تناقض است.

به گزارش تحلیل بازار، حسن حسین‌نیا در خصوص تناقض قوانین حاکم، با منافع سهامداران اظهار کرد: نگاهی به ریسک‌های سیستماتیک بازار سرمایه در دو و نیم سال گذشته نشان از اتفاقات و ابراز نظرهای موازی مسئولان به فراخور رویکرد سازمانی خود دارد که البته در مقطع چند هفته اخیر تناقض آن با منافع سهامداران به اوج خود رسیده است. وی گفت: مواردی اعم از سرفصل‌های مرتبط با شرکت‌های بورسی در بودجه پیشنهادی سال ۱۴۰۲ و کش و قوس‌های فراوان حوزه خود و بر این موضوع صحه می‌گذارد. این کارشناس بازار سرمایه با بیان اینکه رویکرد افزایش نرخ پیشنهادی خوراک و انرژی برای صنایع بزرگ از جمله پتروشیمی‌ها با نگاهی گذرا به صورت‌های مالی از طرف تصمیم‌گیران صورت گرفته و سود ملاحظه شده را به زعم خود به دلیل هزینه‌های پایین تولید در کشور می‌دانند، تأکید کرد: در دیدو سیع لازم است به شرایط اقتصاد جهانی و رشدهای سنگین قیمتی در سال قبل که جهش سودآوری در سطح جهانی برای برخی محصولات را به همراه داشت، اشاره کرد. وی افزود: بهتر بود مسئولان امر در تعاملی نزدیک با کارشناسان بازار سرمایه، جدول تحلیل حساسیت سود شرکت‌ها را نیز بررسی می‌کردند تا نتیجه احتمالی تصمیم‌های خود را بهتر درک کنند. حسین نیا در ادامه نیز افزود: همین مسئله نیز در مورد صنعت خودروسازی که در مقطع فعلی محل چالش سیاست‌گذاران و سهامداران است صدق می‌کند، اثر تصمیم‌گیر بر شرایط سودآوری شرکت‌ها باید بررسی شود و احترام به منافع سرمایه‌گذاران با درکی واقع‌بینانه مورد توجه قرار گیرد. این مدرس بازار سرمایه همچنین ابراز کرد: در رویکرد منطقی دعوت به سرمایه‌گذاری با ارائه مشوق و تضمین ثبات در قوانین، جهت تصمیم‌گیری اقتصادی محقق می‌شود که با تغییرات مداوم فاکتورها و قوانین حاکم بر اقتصاد کشور در تناقض است، ادامه روند فعلی می‌تواند در مقاطع آینده هزینه‌های سنگینی بر تولید کشور وارد کند، چرا که تناسب بازده و ریسک در تصمیم‌گیری سرمایه‌گذاران بسیار مهم است. حسین نیا با اشاره به وجود تورم سنگین در اقتصاد کشور، تشریح کرد: نگاه علمی به این نرخ تورم، سرمایه‌ها را به سمت دارایی‌هایی همچون ارز، طلا و سایر دارایی‌های تورمی پیش می‌برد که می‌توان رشد نرخ ملک و ماشین را در این راستا ارزیابی کرد، پس در این شرایط بورس با ریسک‌های عدیده‌ای مواجه است و تحمیل قوانین جدید که شرکت‌های تولیدی را به ورطه زیان می‌کشاند خطرناک‌تر خواهد بود. این کارشناس بازار سرمایه همچنین بیان کرد: تنها عامل رقابتی شرکت‌های بازار سرمایه در اقتصاد تورمی کشور، دارایی‌های زیاد آنها و ارزش جایگزینی در کنار رشد ریالی سود شرکت‌ها است که مؤلفه تأثیر تحریم‌ها را نیز در داخل خود دارد و بررسی ارزش دلاری بازار سرمایه با وجود ورود شرکت‌های مختلف در سال‌های گذشته می‌تواند کاهش ارزش و کوچک‌تر شدن بازار سرمایه را تأیید کند. حسین نیا در انتها با ضروری دانستن بررسی واقعیت‌ها از دو بعد نگاه سرمایه‌گذار داخلی و سرمایه‌گذار خارجی خاطرنشان کرد: لازم است تصمیم‌گیران با نگاهی دقیق و موشکافانه، واقعیت‌ها را از دو بعد نگاه سرمایه‌گذار داخلی و سرمایه‌گذار خارجی بررسی کنند تا تأثیر آتی هر قانونی مشخص شود، آنچه سهامدار به دنبال آن است، احترام به حقوق سرمایه‌گذاران بخش خصوصی و ایجاد بستری مناسب برای سرمایه‌گذاری در مقایسه با مزیت‌های سودبانکی و دارایی‌های تورمی غیر مولد است.

شاخص رفتار علیه شاخص بورس

گروه معدن



عکس: آیدا فریدی

بسیاری از کارشناسان معتقدند خبرهایی که در چند روز آینده منتشر می‌شود به شدت می‌توانند در بازار اثر بگذارند و با سیگنال منفی، عمق اصلاح بیشتر و بازگشت بازار سخت‌تر شود. درحال‌حاضر امیدها برای بازگشت بازار سرمایه کم‌فروغ‌تر شده، آنهم در شرایطی که سیگنال‌های تورمی در جامعه بسیار قوی عمل می‌کنند و هرگونه خروج سرمایه از بورس به سمت بازارهای سوداگرانه همچون ارز، طلا و... می‌رود. بسیاری از کارشناسان معتقدند خبرهایی که در چند روز آینده منتشر خواهند شد به شدت می‌توانند در بازار اثر بگذارند و جهت بازار را تعیین کنند و در صورتی که سیگنال منفی به بازار داده شود قطعا عمق اصلاح افزایش می‌یابد و بازگشت شاخص سخت‌تر خواهد شد و برعکس با خبرهای مثبت به رشد برمی‌گردد.



حمید میرمعینی، کارشناس بازار سرمایه در گفت‌وگو با بازار ضمن اشاره به اینکه بازار سرمایه وارد اصلاح شده است، گفت: وضعیت اصلاح شاخص به خبرهای جامعه بستگی دارد و ممکن است یک اصلاح کم یا عمیق به وجود بیاورد و به طور قطع خبرهای روزهای آینده می‌تواند بسیار تاثیرگذار باشد و اگر خبرها منفی باشد عمق اصلاح شاخص بیشتر و بازگشت بازار سخت‌تر می‌شود.

وی با بیان اینکه در برخی صنایع رشد بازار خوبی بوده، اما متناسب با رشد تورم یا سایر بازارها نیست، تصریح کرد: بر همین مبنا باید رشد شاخص بورس بیشتر اتفاق می‌افتاد، اما مولفه‌هایی که باعث رشد بازارهای دیگر شده و در مقابل منجربه افزایش ریسک‌های سرمایه‌گذاری در بازار سرمایه شده‌اند، برای نمونه ناهماهنگی دستگاه‌ها و همچنین مسائل سیاسی باعث شده که وضعیت بورس زیرفشار قرار بگیرد. این کارشناس بازار سرمایه افزود: با وجود افزایش نرخ دلار ارزش جایگزینی در بورس فعال نشده است و امروز در بورس ارزش بازار بسیار پایین‌تر از ارزش شرکت بوده و تنها در صورتی که بستر رشد فراهم شود شاهد جهش در افزایش ارزش بازار برخی شرکت‌ها خواهیم بود. میرمعینی با تاکید بر اینکه آینده مبهم در اقتصاد و مولفه‌های سیاسی کشور بازار را تحت‌تاثیر قرار می‌دهد، به همین دلیل ارزش جایگزینی با وضعیت کنونی جامعه تطبیق پیدا نکرده است، اظهار کرد: درحال‌حاضر بیشتر حاشیه سود شرکت‌ها مبنای معاملات بورس است و از آنجایی که بسیاری از شرکت‌ها با کاهش حاشیه سود مواجه شده‌اند تقاضا برای این نمادها افت داشته است. همچنین شرکت‌های فولادی و معدنی هم با کاهش درآمد مواجه شده اند، در حالی که نرخ دلار در جامعه افزایش یافته که بخشی از این مسئله ناشی از سرکوب نرخ دلار نیمایی بوده است. همچنین تولید و فروش بسیاری از شرکت‌ها به دلیل سهمیه بندی گاز، افت داشته و همچنین آنها برای صادرات به دلیل فشار تحریم‌ها مجبور شده‌اند تخفیف بیشتری به مشتریان بدهند و همین موضوع سود شرکت‌ها از این محل را به شدت کاهش یافته است. این کارشناس بازار سرمایه با تاکید بر اینکه اعداد و ارقام بودجه کمترین توجه به مبنای سرمایه‌گذاری دارد، گفت: مسائلی همچون مالیات، عوارض صادرات، نرخ خوراک و... همه آنها اثر منفی بر بازار سرمایه داشته، به همین دلیل شرکت‌ها با حداقل سودآوری به فعالیت خود ادامه می‌دهند.

ریسک بازار پیش‌بینی ناپذیر بودن رفتار مسئولان



همچنین مهدی سوری، کارشناس بازار سرمایه در گفت‌وگو با بازار ضمن اشاره به اینکه مهم‌ترین ریسک بازار پیش‌بینی‌ناپذیر بودن رفتار مسئولان است، گفت: با توجه به اینکه چند میلیون نفر عضو جامعه سهامداری هستند وقتی مسئولی نظر شخصی خود را در قالب نامه‌ای منتشر می‌کند و مطالبه گری لازم از طرف مراجعه قانونی اتفاق نمی‌افتد و ده‌ها هزار میلیارد تومان به سهامداران زیان وارد می‌شود و باعث ادامه روند خروج سرمایه از بازار می‌شود. وی با بیان اینکه درخواست ورود سازمان بازرسی به نامه شورای رقابت داریم، تصریح کرد: همچنین سازمان بورس هم باید به عنوان متولی بورس که شامل ذی نفعان بازار سرمایه هم هست از نظر قضایی اقدامات شخصی برخی مسئولان را که منافع سهامداران را به مخاطره می‌اندازد پیگیری کند تا هزینه رفتارهای این چنینی بالا برود. سوری با تاکید بر اینکه نرخ ارز صادراتی شرکت‌ها هنوز بلاتکلیف است، تصریح کرد: همچنین خوراک گاز در لایحه بودجه ۱۴۰۲ بالاست تا جایی که این نرخ برای متانول سازها حتی از نرخ گاز در امریکا هم بالاتر است، از طرف دیگر ایران همچنان زیرفشار تحریم‌ها بوده و شرکت‌ها برای صادرات محصولات خود چالش هایی دارند به همین دلیل نباید در بخش تولید هم فشار به این شرکت‌ها وارد شود و هم در بخش صادرات ارز آنها با نرخ پایین خریداری شود.

سوری با بیان اینکه در مقطع کنونی که زیر فشار تحریم هستیم نیاز به رشد اقتصادی داریم، گفت: تولید برای جبران کسری بودجه و... مولفه موثری است و رونق آن کمک می‌کند تا دولت بتواند بخشی از کسری‌ها را از طریق افزایش مالیات و... جبران کند.

این کارشناس بازار سرمایه با تاکید بر اینکه پول هوشمند است، اظهار کرد: امروز عده‌ای که از ترس رفتار مسئولان پول خود را از بازار سهام خارج کرده‌اند و اگر رفتار مسئولان به گونه‌ای تغییر کند که بتواند آن زیان را جبران کنند دوباره به بازار سرمایه بر می‌گردند.

سوری با بیان اینکه ارزش جایگزینی زمانی که یک دارایی فعال باشد می‌تواند در بازار نمایان شود، اظهار کرد: شرکتی که بتواند سود عملیاتی خود را به صورت دوره کسب کند ارزش جایگزینی برای ارزش دارایی‌های آنها فعال می‌شود اما زمانی که یک دارایی بازدهی مناسبی نداشته باشد ممکن است ارزش آن به کمتر از ارزش واقعی هم برسد.

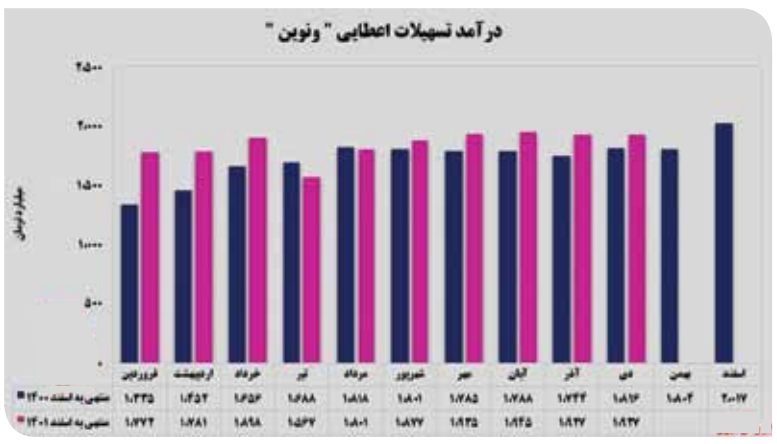
ثبات در «ونوین»

تسهیلات اعطایی به ثبت رسیده بانک اقتصاد نوین در دهمین ماه از امسال نسبت به تسهیلات وصولی بیشتر بود.

به گزارش بورس نیوز، بانک اقتصاد نوین ایران در گزارش فعالیت ماهانه منتهی به دی‌ماه امسال مجموع درآمدهای به‌دست‌آمده از بخش تسهیلات اعطایی را در این دوره برابر با یک هزار و ۹۲۷ میلیارد تومان اعلام کرد و از ابتدای سال مالی تاکنون نیز به درآمد تجمیعی ۱۸ هزار و ۸۹۰ میلیارد تومانی از تسهیلات اعطایی رسید. میزان سرمایه‌ای که «ونوین» تا پایان دی‌ماه از خود بر جای گذاشت برابر با ۳ هزار و ۴۳ میلیارد تومان بود، این بانک توانست میزان پرداختی خود جهت سود سپرده‌های سرمایه‌گذاری را به یک هزار و ۶۳۰ میلیارد تومان برساند.

درآمدهای «ونوین» از تسهیلات اعطایی

میزان درآمدی که بانک اقتصاد نوین ایران در دی‌ماه از بخش تسهیلات اعطایی شناسایی کرد مانند ماه گذشته بوده است، از ابتدای سال مالی تاکنون نیز میزان درآمد تجمیعی این بانک در مقایسه با دوره مشابه سال گذشته ۱۶ درصد افزایش را در کارنامه خود به ثبت رساند.





«مرابحه»، درآمدزاترین بخش

بانک اقتصاد نوین تا پایان دی‌ماه امسال بیشترین درآمدزایی که از خود بر جای گذاشت در آبان ماه ۱۴۰۱ با درآمد یک هزار و ۹۴۵ میلیارد تومانی بود. عمده‌ترین درآمد «ونوین» در دی‌ماه متعلق به «مرابحه» و «خرید دین» بود، مبلغ به ثبت رسیده در بخش‌های نامبرده برابر با یک هزار و ۶۷۰ میلیارد تومان و ۱۱۴ میلیارد تومان بود.

درآمدی که بانک اقتصاد نوین از بخش «مرابحه» به همراه داشته ۸۷ درصد از کل درآمدهای شناسایی‌شده در دی‌ماه را به خود اختصاص داد، «خرید دین» نیز ۶ درصد از کل درآمد ماهانه را در اختیار داشت. تسهیلات اعطایی به ثبت رسیده «ونوین» در دهمین ماه از امسال ۱۵ هزار و ۸۰۰میلیارد تومان بود که نسبت به تسهیلات وصولی در این دوره ۹ درصد بیشتر بود. بانک اقتصاد نوین ایران، خالص سپرده‌گذاری‌های ماهانه خود در دی‌ماه را ۱۳۹ میلیارد تومان اعلام کرد که نسبت به ماه گذشته که با سود ۹۵ میلیارد تومانی همراه بود در این ماه توانست افزایش داشته باشد.

حفظ روند درآمدزایی «آسیاتک»

شرکت انتقال داده‌های آسیاتک در دی ماه ۱۱ درصد افزایش درآمد نسبت به میانگین ۹ ماه گذشته‌ی امسال را تجربه کرد.

به گزارش بورس نیوز، شرکت انتقال داده‌های آسیاتک در گزارش فعالیت ماهانه منتهی به دی ماه امسال میزان درآمد عملیاتی خود را از بخش‌های «خدمات اینترنت، فناوری اطلاعات و فروش کالا» شناسایی کرد، «آسیاتک» میزان درآمدی که از فروش و ارائه خدمات در این دوره به دست آورد بالغ‌بر ۱۱۴ میلیارد تومان بود.

«آسیاتک» میزان درآمدی که در ۱۰ ماه سپری‌شده از ابتدای سال مالی از فروش و ارائه خدمات در کارنامه مالی خود شناسایی کرد برابر با مبلغ یک هزار و ۴۱ میلیارد تومان بود، در این دوره ۱۰ ماهه میزان سرمایه به ثبت رسیده از سوی «آسیاتک» ۲۰۰ میلیارد تومان بود و همچنین در دی ماه این شرکت به میانگین درآمدی ۱۰۴ میلیارد تومان رسید.

روند درآمدزایی «آسیاتک»

«آسیاتک» در پایان دی ماه امسال درآمد ماهانه‌ای که از ارائه خدمات و فروش در کارنامه مالی خود به اطلاع سهامداران رساند نسبت به دوره مشابه سال گذشته رشد ۶۱ درصدی را مشاهده کرد و در مقایسه با آذر ماه نیز کمی کاهش درآمد عملیاتی را تجربه کرد.

این شرکت در دی ماه ۱۱ درصد افزایش درآمد نسبت به میانگین ۹ ماه گذشته‌ی امسال را تجربه کرد. همان‌طور که گفته شد «آسیاتک» درآمد تجمیعی که در ۱۰ ماه سپری‌شده از ابتدای سال مالی تاکنون به ثبت رساند برابر با مبلغ یک هزار و ۴۱ میلیارد تومان است که در این دوره رشد ۵۱ درصدی را نسبت به سال گذشته تجربه کرد، همچنین این مبلغ به‌دست‌آمده ۱۲۵ درصد از میزان درآمد تجمیعی این شرکت در ۱۲ ماهه سال مالی گذشته را پوشش داده است.

تفکیک درآمدزایی «آسیاتک»

بیشترین درآمدزایی که شرکت انتقال داده‌های آسیاتک در دی ماه امسال به ثبت رساند مربوط به «درآمد خدمات اینترنت» با ۷۵ میلیارد تومان بود که در مقایسه با آذر ماه شاهد کاهش ۵ میلیارد تومانی بود، میزان درآمد حاصل‌شده از بخش خدمات اینترنت در دی ماه دربرگیرنده‌ی ۶۶ درصد از درآمد ماهانه «آسیاتک» بود. مابقی درآمدهایی که آسیاتک از بخش‌های «خدمات فناوری اطلاعات و فروش کالا» شناسایی کرد به ترتیب برابر با ۳۷ میلیارد تومان و ۲ میلیارد تومان بود.

«آسیاتک» در این دوره ماهانه درامد عملیاتی خود را بالای ۱۰۰ میلیارد تومان حفظ کرد و عملکرد خوبی از خود برجای گذاشت.

